



BOLETIM DE MEDIÇÃO : 01

CONTRATADA: JIM EMPREENDIMENTOS LIMITADA CNPJ: 35.507.681/0001-75

RECURSO : RECURSOS PRÓPRIOS

RESP. TÉCNICO : MARK ANDRADE DE PAULA CREA : 049090 - PE

LOCALIZAÇÃO : MUNICIPIO DE CONDADO - PE

ORDEM DE SERVIÇO: 17/03/2023

OBJETIVO : PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVADOS NA TRAVESSA ANTONIO CORREIA

VALOR DO BIM : R\$ 51.294,47

PERIODO DE: 17/03/2023 - 19/04/2023

DATA DA MEDIÇÃO : 19/04/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 MESES

INICIO DA OBRA: 17/03/2023

TERMINO DA OBRA: 17/05/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 65.862,60

ADITIVO DE VALOR:

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Unitário	Previsto	Quantidade			Financeiro				
					Medido no Período	Acumulado o Período	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no Período	Acumulado incluindo o período		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	496,00	6,00	6,00	6,00	6,00	2.976,00	2.976,00	2.976,00	2.976,00	
2	PAVIMENTAÇÃO											
2.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	79,60	196,00	158,00	158,00	158,00	12.576,80	12.576,80	12.576,80		
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	89,09	490,00	397,24	397,24	43.654,10	35.390,11	35.390,11			
2.3	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	0,16	490,00	397,24	397,24	78,40	63,56	63,56			
2.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRIO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	M3	7,25	490,00	39,72	39,72	3.552,50	288,00	288,00			
TOTAL GERAL							65.862,60	51.294,47	51.294,47			

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONDADO
 Felipe Balbino Munitz da Arca
 Secretário Mm. de Planejamento
 Obras e Serviços Públicos

Samuel Lobo de Miranda
 Engº Civil

CREA 57.456-D/PE

Mark Andrade de Paula
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 049090



BOLETIM DE MEDIÇÃO : 02

CONTRATADA: JM EMPREENDIMENTOS LIMITADA CNPJ: 35.507.681/0001-75

RECURSO : RECURSOS PRÓPRIOS

RESP. TÉCNICO : MARK ANDRADE DE PAULA

CREA : 049090 - PE

LOCALIZAÇÃO : MUNICÍPIO DE CONDADO - PE

OBJETIVO : PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVALDOS NA TRAVESSA ANTONIO CORREIA

ORDEM DE SERVIÇO: 17/03/2023

CONTRATO: 005/2023

PERÍODO DE: 20/04/2023 - 02/05/2023

DATA DA MEDIÇÃO : 02/05/2023

VALOR DO BM : R\$ 30.910,58

PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 MESES

INÍCIO DA OBRA: 17/03/2023

TERMINO DA OBRA: 17/05/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 65.862,60

ADITIVO DE VALOR: R\$ 18.780,73

Item	Descrição dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Unitário	Previsão	Quantidade		Previsão	Financeiro	
					Medido no Período	Acumulado incluindo o Período		Medido no Período	Acumulado incluindo o período
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22* ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	496,00	6,00	90,50	248,50	19.780,60	7.203,80	19.780,6
2	PAVIMENTAÇÃO								
2.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	79,60	248,50	90,50	248,50	19.780,60	7.203,80	19.780,6
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVALDO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF. 10/2022	M2	89,09	532,00	134,76	532,00	47.395,88	12.005,77	47.395,8
2.3	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTO NIVELADORA. AF. 11/2019	M2	0,16	558,06	160,82	558,06	89,29	25,73	89,2
2.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRIO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVELY SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	7,25	39,72	39,72	39,72	287,97	-	287,9
3.0	ITEM EXTRACONTRATUAL								
3.1	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF. 06/2016	M2	46,58	248,50	248,50	248,50	11.675,28	11.675,28	11.675,2
				TOTAL GERAL			82.205,02	30.910,58	82.205,1

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
 Felipe Bolbino Munitz de Araújo
 Secretário Mun. de Planejamento
 Urbano, Obras e Serviços Públicos
 Portaria nº 003/2021

Samuel Lôbo de Miranda

Ergo Civil

CREA 51.000.000-0



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 01

CONTRATADA: JM EMPREENDIMENTOS LIMITADA

CNPJ: 35.507.681/0001-75

RECURSO: PROPRIOS

RESP. TÉCNICO: NARR ANDRADE DE PAULA

CREA : 049090 - PE

LOCALIZAÇÃO: CONDADO - PE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE CONDADO - PE

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.169.201,65

PROCESSO LICITATORIO: 024/20223

ORDEMI DE SERVIÇO: 07/02/2024

CONTRATO: 001/2024

PERÍODO DE: 07/02/2024 A 05/03/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 05/03/2024

VALOR DO BM : R\$ 53.372,61

PRAZO DE EXECUÇÃO: 05 meses

INÍCIO DA OBRA: 07/02/2024

TERMINO DA OBRA: 07/07/2024

CONCORRÊNCIA: 003/2023

ADITIVO DE VALOR: R\$

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Previsto	Unitário	Quantidade		Previsão	Financeiro	
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período		Medido no período	Acumulado incluindo o Período
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	8,00	370,21	8,00	8,00	2.961,68	2.961,68	2.961,68
							SUBTOTAL 01	2.961,68	2.961,68
2.0	ADM LOCAL								
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	97,30	3,00	3,00	11.676,00	291,90	291,90
2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,00	34,19	12,00	12,00	16.411,20	410,28	410,28
							SUBTOTAL 2.0	28.087,20	702,18
3.0	TERRAPLANAGEM								
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF. 11/2019	M2	22.277,60	0,15	525,00	525,00	3.341,64	78,75	78,75
							SUBTOTAL 3.0	3.341,64	78,75
4.0	PAVIMENTAÇÃO								

SECRETARIA MUNICIPAL DO CONDADO - PE
Plano Diretor Municipal
Serviços de Planejamento Urbano
Obras e Serviços Públicos
Ofício nº 003/2021

Samuel Lôbo de Miranda
Engº Civil
CREA 57.450-D/PE

Narr Andrade de Paula
Engenheira Civil
CREA-PE 049090

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Previsto	Unitário	Quantidade		Previsto	Financeiro	
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período		Medido no período	Acumulado incluindo o Período
4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INTERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	7.967,00	46,33	175,00	175,00	369.111,11	8.107,75	8.107,75
4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	M2	22.277,60	79,09	525,00	525,00	1.761.935,38	41.522,25	41.522,25
						SUBTOTAL 4.0	2.131.046,49	49.630,00	49.630,00
5.0	SINALIZAÇÃO								
5.1	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	46,00	81,84		-	3.764,64	-	-
						SUBTOTAL 5.0	3.764,64	-	-
						TOTAL GERAL	2.169.201,65	53.372,61	53.372,61



Mark Andrade de Paula
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 049090



Samuel Lôbo de Miranda
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 456-DIPE

PREFEITURA MUNICIPAL DO CAROLINA
 Rua Manoel de Araújo, 100 - Centro
 55.000-000 - Muro Alto, Pernambuco
 Telefone: (51) 3333-1000
 E-mail: prefeitura@carolina.pe.br
 Site: www.carolina.pe.br
 Licitação nº 003/2021



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,

OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

GOVERNO MUNICIPAL CONADO-PE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE CONADO - PE.

LOCAL: CONADO - PE

RECURSOS: PRÓPRIOS

DATA: 05.03.2024

MEMÓRIA DO BOLETIM 01

Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	REPETIÇÕES	TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA * N. 22%, ADESVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	4,00			2,00	8,00
							8,00
							TOTAL
2.0	ADM LOCAL						
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H					
	PROPORCIONAL AO AVANÇO DA OBRA						3,00
							3,00
							TOTAL
2.2	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H					
	PROPORCIONAL AO AVANÇO DA OBRA						12,00
							12,00
							TOTAL
3.0	TERAPIANAGEM						
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA	M2					
	Loanento Nassau Laranjeiras						
	RTA VEREADOR EDGAR HIDALINO DE SOUZA		87,50			6,00	525,00
							-
							525,00
							TOTAL
4.0	PAVIMENTAÇÃO						
4.1	ASSENTAMENTO DE GLTA (MEIO-FIJO) EM TRECHO RETO, CONECTADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M					
	Loanento Nassau Laranjeiras						
	RTA VEREADOR EDGAR HIDALINO DE SOUZA		87,50			2,00	175,00
							175,00
							TOTAL
4.2	REJUNTAMENTO EM PARALELEPÍEDOS, APPLA, AF. 05.2020	M2					
	Loanento Nassau Laranjeiras						
	RTA VEREADOR EDGAR HIDALINO DE SOUZA		87,50			6,00	525,00
							525,00
							TOTAL

Mark Andrade de Paula
Engenheiro Civil
CREA-PE 0490990

Samuel Roberto de Miranau
Engenheiro Civil
CREA-PE 7.456-D/PE

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONADO-PE
DATA: 05.03.2024



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02

CONTRATADA: JM EMPREENDIMENTOS LIMITADA

CNPJ: 35.507.681/0001-75

RECURSO : PROPRIOS

RESP.TÉCNICO : NARK ANDRADE DE PAULA

CREA : 049090 - PE

LOCALIZAÇÃO : CONDADO - PE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE CONDADO - PE

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.169.201,65

PROCESSO LICITATORIO: 024/2023

ORDEN DE SERVIÇO: 07/02/2024

CONTRATO: 001/2024

PERIODO DE: 05/03/2024 à 19/03/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 19/03/2024

VALOR DO BM : R\$ 54.103,58

PRAZO DE EXECUÇÃO: 05 meses

INICIO DA OBRA: 07/02/2024

TERMINO DA OBRA: 07/07/2024

CONCORRÊNCIA: 003/2023

ADITIVO DE VALOR: R\$

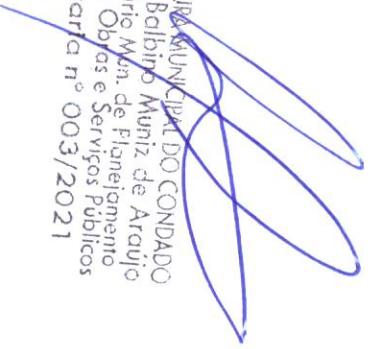
Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Previsto	Unitário	Quantidade		Previsto	Financeiro	
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período		Medido no período	Acumulado incluindo o Período
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	8,00	370,21		8,00	2.961,68	-	2.961,68
							SUBTOTAL 01		2.961,68
2.0	ADM LOCAL								
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	97,30	3,00	6,00	11.676,00	291,90	583,81
2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,00	34,19	12,00	24,00	16.411,20	410,28	820,51
							SUBTOTAL 2.0	28.087,20	702,18
3.0	TERRAPLANAGEM								
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELOADORA, AF. 11/2019	M2	22.277,60	0,15	564,00	1.089,00	3.341,64	84,60	163,31
							SUBTOTAL 3.0	3.341,64	84,60
4.0	PAVIMENTAÇÃO								

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
Felipe Botelho Muniz de Araújo
Secretário Muni. de Planejamento
Urbano, Obras e Serviços Públicos
Portaria nº 003/2021

Camuel Lopes de Miranda
Engenheiro Civil
CREA 51456-D/PE

Nark Andrade de Paula
Engenheiro Civil
CREA-PE 049090

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Previsto	Unitário	Quantidade		Previsto	Financeiro		
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período		Medido no período	Acumulado incluindo o Período	
4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	7.967,00	46,33	188,00	363,00	369.111,11	8.710,04	16.817,2	
4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M2	22.277,60	79,09	564,00	1.089,00	1.761.935,38	44.606,76	86.129,4	
SUBTOTAL 4.0								2.131.046,49	53.316,80	102.946,4
5.0	SINALIZAÇÃO									
5.1	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	DN	46,00	81,84		-	3.764,64	-	-	
SUBTOTAL 5.0								3.764,64	-	-
TOTAL GERAL								2.169.201,65	54.103,58	107.476,4


 PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
 Felipe Balbino Muniz de Araújo
 Secretário Mun. de Planejamento
 Urbano, Obras e Serviços Públicos
 Portaria nº 003/2021

Samuel Lôco de Mitranda
 Engº Civil
 CREA 57.466-D/PE

Naty Andrade de Paula
 Engenheira Civil
 CREA-PE 049090



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 03

CONTRATADA: JM EMPREENDIMENTOS LIMITADA

CNPJ: 35.507.681/0001-75

RECURSO : PROPRIOS

RESP.TÉCNICO : NARK ANDRADE DE PAULA

CREA : 049090 - PE

LOCALIZAÇÃO : CONDADO - PE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE CONDADO - PE

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.169.201,65

PROCESSO LICITATORIO: 024/20223

ORDEN DE SERVIÇO: 07/02/2024

CONTRATO: 001/2024

PERÍODO DE: 19/03/2024 à 26/03/2024

DATA DA MEDIÇÃO: 26/03/2024

VALOR DO BM : R\$ 37.678,67

PRAZO DE EXECUÇÃO: 05 meses

INÍCIO DA OBRA: 07/02/2024

TERMINO DA OBRA: 07/07/2024

CONCORRÊNCIA: 003/2023

ADITIVO DE VALOR: R\$

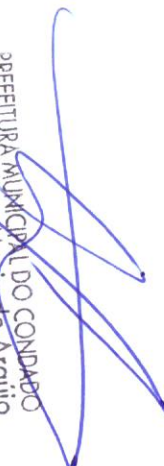
Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Previsto	Unitário	Quantidade		Previsão	Financeiro	
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período		Medido no período	Acumulado incluindo o Período
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	8,00	370,21		8,00	2.961,68	-	2.961,6
							SUBTOTAL 01		2.961,6
ADM LOCAL									
2.1	ENGENHEIRO CIVIL, DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	97,30	2,00	8,00	11.676,00	194,60	778,4
2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,00	34,19	8,00	32,00	16.411,20	273,52	1.094,0
							SUBTOTAL 2.0	28.087,20	468,12
TERRAPLANAGEM									
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF. 11/2019	M2	22.277,60	0,15	393,00	1.482,00	3.341,64	58,95	222,3
							SUBTOTAL 3.0	3.341,64	58,95
PAVIMENTAÇÃO									
4.0									


PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
Felipe Balbino Muniz de Araújo
Secretário Mun. de Planejamento
Urbano, Obras e Serviços Públicos
Data: 26/03/2024

Nark Andrade de Paula
Engenheiro Civil
CREA-PE 049090

Samuel Lobo de Miranda
Engenheiro Civil
CREA 571456-D/PE

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Previsto	Quantidade			Financeiro			
				Unitário	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	
4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	7.967,00	46,33	131,00	494,00	369.111,11	6.069,23	22.887,01	
4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TPAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	22.277,60	79,09	393,00	1.482,00	1.761.935,38	31.082,37	117.211,31	
SINALIZAÇÃO							SUBTOTAL 4.0	2.131.046,49	37.151,60	140.098,41
5.1	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA. *45 CM X 20* CM	UN	46,00	81,84	-	-	3.764,64	-	-	
SUBTOTAL 5.0							SUBTOTAL 5.0	3.764,64	-	-
TOTAL GERAL							2.169.201,65	37.678,67	145.154,81	


 PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
 Felipe Balbino Munitz de Araújo
 Secretário Mun. de Planejamento
 Urbano, Obras e Serviços Públicos
 Portaria nº 003/2021


 Mark Andrade de Paula
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 049098

Samuel Lôbo de Miranda
 Engº Civil
 CREA 57.558-D/PE



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE CONADO - PE

LOCAL: CONADO - PE
RECURSOS : PROPRIOS

DATA: 19/03/2024

MEMORIA DO BOLETIM 03

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

Item	ADM LOCAL	UNIDADE	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	REPETIÇÕES	TOTAL
2.0	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	H					2,00
2.1	COMPLEMENTARES						2,00
	PROPORCIONAL AO AVANÇO DA OBRA						2,00
	TOTAL						8,00

2.2	ENCARRREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H					8,00
	PROPORCIONAL AO AVANÇO DA OBRA						8,00
	TOTAL						8,00

3.0	TERAPIA INGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	M2					393,00
	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA						-
	AF_11/2019						393,00
	Lotamento Nassau Laranjeiras		65,50	6,00			393,00
	Rua Clara Gomes de Freitas (trecho 01)						393,00
	TOTAL						393,00

4.0	PAVIMENTAÇÃO	M					131,00
	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,						
	CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES						
	100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR						
	X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016						
	Lotamento Nassau Laranjeiras		65,50	2,00			131,00
	Rua Clara Gomes de Freitas (trecho 01)						131,00
	TOTAL						131,00

4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO	M2					393,00
	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020						
	Lotamento Nassau Laranjeiras		65,50	6,00			393,00
	Rua Clara Gomes de Freitas (trecho 01)						393,00
	TOTAL						393,00

Mark Andrade de Paula
Engenheiro Civil
CREA-PE 0490990

MUNICÍPIO DE CONADO
Secretaria Municipal de Planejamento,
Obras e Serviços Públicos
Portaria nº 003/2021

Samuel Lobo de Miranda
Eng. Civil
CREA 57468-D/PE

Mark Andrade de Paula
Engenheiro Civil
CREA-PE 0490990

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
Felipe Balduino Muniz de Azevedo
Secretário Municipal de Planejamento
Urbanismo, Obras e Serviços Públicos
Portaria nº 082/2021

4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	M2	107,00	6,00	642,00	642,00	TOTAL	642,00
-----	---	----	--------	------	--------	--------	-------	--------

4.0	PAVIMENTAÇÃO							
4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	107,00	2,00	214,00	214,00	TOTAL	214,00

3.0	TERAPIA							
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELO ADORA AF_11/2019	M2	107,00	6,00	642,00	-	TOTAL	642,00

2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PROPORCIONAL AO AVANÇO DA OBRA	H			12,00	12,00	TOTAL	12,00
-----	--	---	--	--	-------	-------	-------	-------


2.0	ADM LOCAL							
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PROPORCIONAL AO AVANÇO DA OBRA	H			3,00	3,00	TOTAL	3,00

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

MEMORIA DO BOLETIM 04

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE CONDADO - PE
 LOCAL: CONDADO - PE
 RECURSOS: PRÓPRIOS
 DATA: 02/04/2024

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
 OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
 GOVERNO MUNICIPAL, CONDADO-PE



Samuel Lôbo de
Engº Civil
CREA 57.455-1



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 05

RECURSO : PROPRIOS

LOCALIZAÇÃO : CONDADO - PE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE CONDADO - PE

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.169.201,65

PERÍODO DE: 02/04/2024 a 23/04/2024

INÍCIO DA OBRA: 07/02/2024

CONTRATADA: JM EMPREENDIMENTOS LIMITADA CNPJ: 35.507.681/0001-75

RESP. TÉCNICO: NARK ANDRADE DE PAULIA

CREA : 049090 - PE

CONTRATO: 001/2024

PRAZO DE EXECUÇÃO: 05 meses

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo	Quantidade	Acumulado incluindo o Período	Previsão	Medido no período	Acumulado incluindo o Período
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125" M	M2	8,00		8,00	2.961,68	-	2.961,68
					SUBTOTAL 01	2.961,68	-	2.961,68
2.0	ADM LOCAL							
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	7,50	18,50	11.676,00	729,75	1.800,05
2.2	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,00	30,00	74,00	16.411,20	1.025,70	2.530,06
					SUBTOTAL 2.0	28.087,20	1.755,45	4.330,11
3.0	TERRAPLANAGEM							
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF 11/2019	M2	22.277,60	0,15	3.429,00	3.341,64	195,75	514,35
					SUBTOTAL 3.0	3.341,64	195,75	514,35
4.0	PAVIMENTAÇÃO							
4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X90 CM. (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF 06/2016	M	7.967,00	522,00	1.230,00	369.111,11	24.184,26	56.985,90
4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF 05/2020	M2	22.277,60	79,09	3.429,00	1.761.935,38	103.212,45	271.199,61
					SUBTOTAL 4.0	2.131.046,49	127.396,71	328.185,51
5.0	SINALIZAÇÃO							
5.1	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20" CM	UN	46,00	81,84	-	3.764,64	-	-
					SUBTOTAL 5.0	3.764,64	-	-
					TOTAL GERAL	2.169.201,65	129.347,91	335.991,65

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
Felipe Barbosa Muniz de Araújo
Secretário Municipal de Planejamento
e Serviços Públicos
Rua do Comércio, nº 003/2021

Comandante Léo de Miranda
Eng. Civil
CREA 5.450-DIPE

Nark Andrade
Engenheiro
CREA-PE 01



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONADO-PE

BOLEIM DE MEDIÇÃO: 07

RECURSO : PRÓPRIOS

LOCALIZAÇÃO : CONADO - PE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE CONADO - PE

VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.169.201,65

PERÍODO DE: 30/04/2024 a 15/05/2024

INÍCIO DA OBRA: 07/02/2024

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Previsto	Unitário	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Financeiro			
							Previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	
SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.0	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA * N. 22, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,25* M	M2	8,00	370,21		8,00	2.961,68	2.961,68		
SUBTOTAL 01							2.961,68	-	2.961,68	
ADM LOCAL										
2.0										
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	97,30	4,00	28,06	11.676,00	389,20	2.730,24	
2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,00	34,19	16,00	112,22	16.411,20	547,04	3.836,80	
SUBTOTAL 2.0							28.087,20	936,24	6.567,04	
3.0										
TERRAPLANAGEM										
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF_11/2019	M2	22.277,60	0,15	899,00	5.298,00	3.341,64	134,85	794,70	
SUBTOTAL 3.0							3.341,64	134,85	794,70	
4.0										
PAVIMENTAÇÃO										
4.1										
4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO); AF_06/2016	M	7.967,00	46,33	214,00	1.832,00	369.111,11	9.914,62	84.876,56	
SUBTOTAL 4.1							1.832,00	369.111,11	9.914,62	84.876,56
4.2										
4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TBAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	M2	22.277,60	79,09	899,00	5.340,00	1.761.935,38	71.101,91	422.340,60	
SUBTOTAL 4.2							5.340,00	1.761.935,38	71.101,91	422.340,60
SUBTOTAL 4.0							2.131.046,49	81.016,53	507.217,16	
5.0										
SINALIZAÇÃO										
5.1	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	46,00	81,84			3.764,64	-	-	
SUBTOTAL 5.0							3.764,64	-	-	
TOTAL GERAL							2.169.201,65	82.087,62	517.540,58	

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONADO
Felipe Belbino Muniz de Araújo
Secretário Mun. de Planejamento Urbano, Obras e Serviços Públicos
Portaria nº 003/2021 CREA-PE 456-D/PE

Engenheiro Civil
Mark Andrade de Souza
CREA-PE 049090



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE CONDADO - PE

LOCAL: CONDADO - PE

RECURSOS : PRÓPRIOS

DATA: 15/05/2024

MEMORIA DO BOLETIM 07

Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS					UNIDADE	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	REPETIÇÕES	TOTAL
2.0	ADM LOCAL										TOTAL
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H					4,00
	PROPORCIONAL AO AVANÇO DA OBRA										4,00
2.2	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H					16,00
	PROPORCIONAL AO AVANÇO DA OBRA										16,00
	TOTAL										4,00

3.0	TERRAPLANAGEM										
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019					MZ					
	Loteamento Nassau Laranjeiras						52,00	7,00			364,00
	Rua Anizio Monteiro de Barros										
	Loteamento Novo Tempo						107,00	5,00			535,00
	Rua Eduardo Gomes de Freitas										
	TOTAL										16,00

4.0	PAVIMENTAÇÃO										
4.1	ASSTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016					M					
	Loteamento Novo Tempo						107,00	2,00			214,00
	Rua Eduardo Gomes de Freitas										
4.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020					M2					
	Loteamento Nassau Laranjeiras						52,00	7,00			364,00
	Rua Anizio Monteiro de Barros										
	Loteamento Novo Tempo						107,00	5,00			535,00
	Rua Eduardo Gomes de Freitas										
	TOTAL										899,00

	TOTAL GERAL										899,00
--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO, OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
CONDADO - PE
PREFEITO: PAULO ANTONIO DE ARAUJO
SECRETARIO MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO, OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
Portaria nº 003/2021

Samuel Lobo de Miranda
Eng. Civil
CREA 57.450-D/PE

Mark Andrade de Paula
Engenheiro Civil
CREA-PE 049090



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
 OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
 GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 01

CONTRATADA: MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA EPP - CNPJ: 17.363.675/0001-06

RECURSO : PRÓPRIOS

RESP. TÉCNICO : MARIA JANAYNA DA SILVA MELOUS - CREA : 181866375/PE

LOCALIZAÇÃO : CENTRO - CONDADO - PE.

OBJETIVO : Pavimentação em paralelepípedos de vias públicas no município de Condado-PE (Rua Maria da Luz Barrios, Rua Marielly de Lurdes BCM e Silva, Rua Josué Marques da Fonseca e Rua Maria de Matos Barbosa)

CONTRATO: 041/2021

VALOR DO CONTRATO: R\$ 238.296,80

PROCESSO LICITATORIO: 017/2021

ORDEN DE SERVIÇO: 18/11/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04(meses)

PERÍODO DE: INÍCIO DA OBRA: 18/11/2021

DATA DO BM: 07/12/2021

VALOR DO BM : R\$ 52.310,00

TOMADA DE PREÇOS: 001/2021

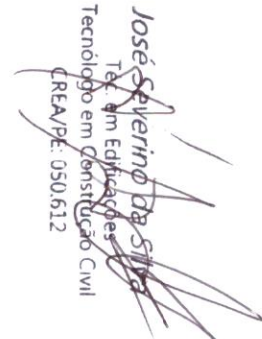
Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Unitário	Previsto	Quantidade		Previsto	Financeiro	
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período		Medido no período	Acumulado incluindo o Período
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	256,00	8,00			2.048,00		
							2.048,00		
2	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIA DA LUZ BARROS								
2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	0,10	775,00	760,00	760,00	77,50	76,00	76,00
2.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COCÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	58,00	775,00	760,00	760,00	44.950,00	44.080,00	44.080,00
2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	302,00	302,00	302,00	8.154,00	8.154,00	8.154,00
							53.181,50	52.310,00	52.310,00
3	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIELY DE LURDES								
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	0,10	752,00				75,20	
3.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COCÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	58,00	752,00				43.656,00	

Jose Severino Da Silva
 Ttcl em Edificações
 Tecnólogo em Construção Civil
 CREA/PE: 0506612

Felipe Botelho Muniz de Araujo
 Secretário Municipal de Planejamento Urbano, Obras e Serviços Públicos
 Portaria nº 003/2021

Simelei Lobo de Menezes
 Engenheira Civil
 CREA 57.700-0

Item	Descrição dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Unitário	Previsto	Quantidade		Previsto	Financeiro		
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período		Medido no período	Acumulado incluindo o Período	
3.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	300,80			8.121,60	-	-	
4	PAVIMENTAÇÃO - RUA JOSUÉ MARQUES DA FONSECA						51.812,80	-	-	
4.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF -11/2019	M2	0,10	985,00			98,50	-	-	
4.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	58,00	985,00			57.130,00	-	-	
4.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	394,00			10.638,00	-	-	
5	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIA DE MATOS BARBOSA						67.866,50	-	-	
5.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF -11/2019	M2	0,10	920,00			92,00	-	-	
5.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	58,00	920,00			53.360,00	-	-	
5.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	368,00			9.936,00	-	-	
TOTAL GERAL								238.296,80	52.310,00	52.310,00


 José Severino da Silva
 T. em Edificações
 Tecnólogo em Construção Civil
 (CREA/PE: 050.612)

PREFEITURA MUNICIPAL DE
 FELIZ NEVES
 Secretaria Municipal de Planejamento
 Urbano, Obras e Serviços Públicos
 Pôrto Alegre, RS, 91303-900

Samuel Luiz de M.
 Engenheiro
 CREA 370.500



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE

OBRA: Pavimentação em paralelepípedos de vias públicas no município de Condado-PE (Rua Maria da Luz Barros; Rua Marielly de Lurdes BCM e Silva; Rua Josué Marques da Fonseca.

LOCAL: Condado - PE

RECURSOS :

DATA: 07/12/2021

MEMORIA DO BOLETIM 01

Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA	REPETIÇÕES	TOTAL
2	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIA DA LUZ BARROS						
2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. A/F - 11/2019	M2	152,00		5,00		760,00
	trecho reto 01						total
							760,00
2.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEBRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	152,00		5,00		760,00
	trecho reto 01						total
							760,00
2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	152,00			2,00	304,00
	trecho reto 01						total
							304,00

Joseveridino da Silva
Téc em Edificações
Tecnólogo em Construção Civil
CREA/PE: 050.642

FELIPE BALBINO MURIZ DE ARAÚJO
Secretário Municipal de Planejamento Urbano, Obras e Serviços Públicos
Porto de Luz Barros - PE / 2021

Samuel Lobo de
Engenheiro
CREA 57.446



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONCORDADO-PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 02

CONTRATADA: NGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA EPP CNPJ: 17.363.675/0001-06

RECURSO : PR OPHIOS

RESP TÉCNICO : MARIA LARANJEIRA DA SILVA MEILOS CREA : 181866375/PE

LOCALIZAÇÃO : CENTRO - CONDADO - PE.

OBJETIVO : Pavimentação em paralelepípedos de Vias públicas no município de Condado-PE (Rua Maria da Luz Barros; Rua Mareilly de Lurdes BCM a Silva; Rua Josué Marques de Fonseca e Rua Maria de Matos Barbosa)

VALOR DO CONTRATO: R\$ 238.296,80

PROCESSO LICITATORIO: 013/2021

ORDEM DE SERVIÇO: 18/11/2021

CONTRATO: 041/2021

PERÍODO DE: 18/11/2021 a 07/12/2021

DATA DO BM: 05/01/2022

VALOR DO BM : R\$ 53.880,80

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04(meses)

INÍCIO DA OBRA: 18/11/2021

TERMINO DA OBRA: 16/03/2021

TOMADA DE PREÇO: 001/2021


Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Unidade	Custo	Previsto	Quantidade			Financeiro			
						Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no período	Acumulado incluindo o Período		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE * 2,0 X 1,125 * M	M2		236,00	8,00	8,00	8,00	8,00	2.048,00	2.048,00	2.048,00	2.048,00
2	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIA DA LUZ BARROS											
2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF. 11/2019	M2		0,10	775,00		760,00		77,50			76,00
2.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PREÇOS POR M2)	M2		58,00	775,00		760,00		44.950,00			44.080,00
2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M		27,00	302,00		302,00		8.154,00			8.154,00
3	PAVIMENTAÇÃO - RUA MAREILY DE LURDES											
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF. 11/2019	M2		0,10	752,00		752,00		75,20			75,20
3.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PREÇOS POR M2)	M2		58,00	752,00		752,00		43.616,00			43.616,00
3.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M		27,00	300,80		300,80		8.121,60			8.121,60
									51.812,80			51.812,80
												51.812,80

José Severino da Silva
Téc. em Edificação Civil
Téc. em Construção Civil
CNPJ: 0501612

Samuel Leão de Miranda
Engenheiro Civil
REAS/5
DIPE

SECRETARIA MUNICIPAL DO CONTRATO
Felipe Balbino
Secretário Municipal de Planejamento
Urbanístico e Obras e Serviços Públicos
CNPJ: 06975921

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Unitário	Previsão	Quantidade		Financeiro			
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsão	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	
4	PAVIMENTAÇÃO - RUA JOSUÉ MARQUES DA FONSECA									
4.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF. 11/2019	M2	0,10	985,00	-	-	98,50	-		
4.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEÇAS POR M2)	M2	58,00	985,00	-	-	57.130,00	-		
4.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	394,00	-	-	10.638,00	-		
5	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIA DE MATOS BARBOSA									
5.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF. 11/2019	M2	0,10	920,00	-	-	92,00	-		
5.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEÇAS POR M2)	M2	58,00	920,00	-	-	53.360,00	-		
5.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	368,00	-	-	9.936,00	-		
TOTAL GERAL							67.868,50		53.860,80	106.170,80


José Severino da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/PE: 050.612


 Samuel Lobo de Miranda
 Engenheiro Civil
 CREA/PE: 003/2021

Samuel Lobo de Miranda
 Engenheiro Civil
 CREA/PE: 003/2021



**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE**

OBRA: Pavimentação em paralelepípedos de Vias Públicas no município de Condado-PE (Rua Maria da Luz Barros; Rua Marielly de Lurdes BCM e Silva; Rua José Marques da Fonseca.

LOCAL: Condado - PE

RECURSOS: Proprios

DATA: 05/01/2022

MEMORIA DO BOLETIM 02

Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	COMPRIMENTO	ALTURA	LAGURA	REPETIÇÕES	TOTAL
2	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIELLY DE LURDES						
2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	152,50		5,00		762,50
	trecho reto 01						total
							762,50
2.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEGAS POR M2)	M2	152,50		5,00		762,50
	trecho reto 01						total
							762,50
2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	152,50			2,00	305,00
	trecho reto 01						total
							305,00


 FELICIANO DA SILVA
 Secretário Municipal de Planejamento Urbano e Serviços Públicos
 03/2021
 Samuel Lobo de Moura
 Engenheiro Civil
 CREA 57 01/PE



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE

CONTRATADA: MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA EPP CNPJ: 17.363.675/0001-06

RESP. TÉCNICO : MARIA JANAYNNA DA SILVA MELOS CREA : 181866375/PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 03

RECURSO : PRÓPRIOS

LOCALIZAÇÃO : CENTRO - CONDADO - PE.

OBJETIVO : Pavimentação em paralelepípedos de vias públicas no município de Condado-PE (Rua Maria da Luz Barros; Rua Mariely de Lurdes BCM e Silva; Rua José Marques da Fonseca e Rua Maria de Matos Barbosa)

VALOR DO CONTRATO: R\$ 238.296,80

PERÍODO DE: 07/11/2021 a 23/03/2022

INÍCIO DA OBRA: 18/11/2021

PROCESSO LICITATORIO: 017/2021	ORDEN DE SERVIÇO: 18/11/2021	CONTRATO: 041/2021
DATA DO B.M.: 23/03/2022	VALOR DO B.M.: R\$ 63.388,00	PRAZO DE EXECUÇÃO: 04(meses)
TERMINO DA OBRA: 16/03/2021	TOMADA DE PREÇO: 001/2021	VALOR DO CONTRATO: R\$ 238.296,80

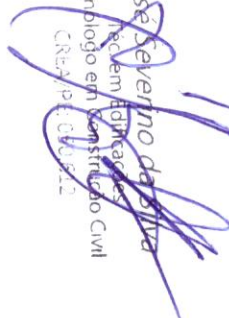
Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Unitário	Previsto	Quantidade		Previsto	Financeiro	
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período		Medido no período	Acumulado incluindo o Período
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	256,00	8,00	-	8,00	2.048,00	-	2.048,00
							2.048,00		2.048,00
2	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIA DA LUZ BARROS								
2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF. 11/2019	M2	0,10	775,00	-	760,00	77,50	-	76,00
2.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COCULÇÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	58,00	775,00	-	760,00	44.950,00	-	44.080,00
2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	302,00	-	302,00	8.154,00	-	8.154,00
							53.181,50		52.310,00
3	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIELY DE LURDES								
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF. 11/2019	M2	0,10	752,00	-	752,00	75,20	-	75,20
3.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COCULÇÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	58,00	752,00	-	752,00	43.616,00	-	43.616,00

SECRETARIA MUNICIPAL DO CONDADO
Felipe Balbino Muniz de Araújo
Secretário Mun. de Planejamento
Urbano, Obras e Serviços Públicos
Portaria nº 003/2021

José Severino da Silva
Técnico em Edificações
Tecnólogo em Administração Civil
CREA/PE 050.612

Somnil Lobo de A
Engenheiro
CREA 57.154

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Unitário	Previsão	Quantidade		Financeiro			
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsão	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	
3.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	300,80		300,80	8.121,60	-	8.121,60	
4	PAVIMENTAÇÃO - RUA JOSUÉ MARQUES DA FONSECA									
4.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	0,10	985,00		-	98,50	-	-	
4.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	58,00	985,00		-	57.130,00	-	-	
4.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	394,00		-	10.638,00	-	-	
5	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIA DE MATOS BARBOSA									
5.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	0,10	920,00		920,00	92,00	92,00	92,00	
5.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	58,00	920,00		920,00	53.360,00	53.360,00	53.360,00	
5.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	368,00		R\$ 368,00	9.936,00	9.936,00	9.936,00	
				TOTAL GERAL			238.296,80	63.388,00	63.388,00	169.558,80


Jose Severino da Silva
 Técnico de Engenharia
 Tecnologia em Construção Civil
 CREA/PE 000912

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
 Felipe Balbino Muniz de Araújo
 Secretário Mun. de Planejamento
 Urbano, Obras e Serviços Públicos
 Portaria nº 003/2021

Suelton Lobo de
 Engenharia
 CREA 57 1564



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE

OBRA: Pavimentação em paralelepípedos de vias públicas no município de Condado-PE (Rua Maria da Luz Barros; Rua Martelly de Lurdes BCM e Silva; Rua Josué Marques da Fonseca.

LOCAL: Condado - PE

RECURSOS : Proprios

DATA: 23/03/2022

MEMORIA DO BOLETIM 03

Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA	REPETIÇÕES	TOTAL
4	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIA DE MATOS BARBOSA						
4.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. Af. 11/2019	M2	185,00		5,00		925,00
	trecho reto 01						total
							925,00
4.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	185,00		5,00		925,00
	trecho reto 01						total
							925,00
4.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍFICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	185,00			2,00	370,00
	trecho reto 01						total
							370,00

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
Felipe Balbino Múñiz de Araújo
Secretário Muñiz de Planejamento
Urbano, Obras e Serviços Públicos
Portaria nº 003/2021

Jose Severino da Silva
Técnico em Edificação
Tecnólogo em Construção Civil
(CREA/PE: 050612)



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO,
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
GOVERNO MUNICIPAL CONDADO-PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 04

CONTRATADA: MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA EPP CNPJ: 17.363.675/0001-06

RECURSO : PRÓPRIOS

RESP. TÉCNICO : MARIA JANAIVNA DA SILVA MELOS CREA : 181866375/PE

LOCALIZAÇÃO : CENTRO - CONDADO - PE.

OBJETIVO : Pavimentação em paralelepípedos de vias públicas no município de Condado-PE (Rua Maria da Luz Barros, Rua Marielly de Lurdes BCM e Silva, Rua José Marques da Fonseca e Rua Maria de Matos Barros)

VALOR DO CONTRATO: R\$ 238.296,80

PROCESSO LICITATORIO: 017/2021

ORDEN DE SERVIÇO: 18/11/2021

CONTRATO: 041/2021

PERÍODO DE: 23/03/2022 a 19/04/2022

DATA DO BM: 19/04/2022

VALOR DO BM : R\$ 63.732,50

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04(meses)

INÍCIO DA OBRA: 18/11/2021

TERMINO DA OBRA: 16/03/2021

TOMADA DE PREÇO: 001/2021

VALOR DO CONTRATO: R\$ 238.296,80

Item	Descrição dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Unitário	Previsão	Quantidade		Financeiro			
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período	Previsão	Medido no período	Acumulado incluindo o Período	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,25* M	M2	256,00	8,00		8,00	2.048,00	-	2.048,00	
							2.048,00		2.048,00	
2	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIA DA LUZ BARROS									
2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	0,10	775,00		760,00	77,50	-	76,00	
2.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PREÇAS POR M2)	M2	58,00	775,00		760,00	44.950,00	-	44.080,00	
2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	302,00		302,00	8.154,00	-	8.154,00	
							53.181,50		52.310,00	
3	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIELY DE LURDES									
3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	0,10	752,00		752,00	75,20	-	75,20	
3.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PREÇAS POR M2)	M2	58,00	752,00		752,00	43.616,00	-	43.616,00	

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
Felipe Balbina Muniz de Araújo
Secretário Mún. de Planejamento
Urbano, Obras e Serviços Públicos
Portaria nº 003/2021

José Severino da Silva
Téc. em Edificações
Téc. em Cons. e Rec. Civil
Tecnólogo em Cons. e Rec. Civil
LBR/PE/090072

Eng.º Civil
CREA/PE 000071/2007
Miguel
Eng.º Civil
CREA/PE 000071/2007

Item	Discriminação dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Unitário	Previsto	Quantidade		Previsto	Financeiro	
					Medido no período	Acumulado incluindo o Período		Medido no período	Acumulado incluindo o Período
3.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	300,80		300,80	8.121,60	-	8.121,60
4	PAVIMENTAÇÃO - RUA JOSUÉ MARQUES DA FONSECA						51.812,80		51.812,80
4.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	0,10	985,00	925,00	925,00	98,50	92,50	92,50
4.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEÇAS POR M2)	M2	58,00	985,00	925,00	925,00	57.130,00	53.650,00	53.650,00
4.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	394,00	370,00	370,00	10.638,00	9.990,00	9.990,00
5	PAVIMENTAÇÃO - RUA MARIA DE MATOS BARBOSA						67.866,50	63.732,50	63.732,50
5.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	0,10	920,00	920,00	920,00	92,00	-	92,00
5.2	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEÇAS POR M2)	M2	58,00	920,00	920,00	920,00	53.360,00	-	53.360,00
5.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO DE 1:2	M	27,00	368,00	368,00	368,00	9.936,00	-	9.936,00
TOTAL GERAL							238.296,80	63.732,50	233.291,30

PREFEITURA MUNICIPAL DO CONDADO
Felipe Balbino Muniz de Araújo
Secretário Mún. de Planejamento
Urbano, Obras e Serviços Públicos
Portaria n° 003/2021

Jose Severino da Silva
Engenheiro em Edificações
Tecnólogo em Construção Civil
CREA/PE: 050612

Luizinho de Aguiar
Engenheiro Civil
REA 5746/DPE