	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2022				DATA	DATA DA MEDIÇÃO:		02/0/	05/07/2022		
OBJETO:	OBJETO: PAVIMENTACÃO EM PARALELEPÍPEDOS GRANITÍCOS EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE	ERSAS	RUAS NO DIST	RITO DE	CONTRATANTE	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FREI MIGUELINHO-PE.	ICIPAL DE FREI MI	GUELINHO-P	ų		
LAGOA	LAGOA DE JOÃO CARLOS E CIDADE FREI MIGUELINHO				EMPRESA CON	EMPRESA CONTRATADA: JM EMPREENDIMENTOS	REENDIMENTOS	CNPJ: 32.5	CNPJ: 32.507.681/0001-75		
VALOR C	VALOR CONTRATADO:	R\$	361.105,14		VALOR ACUMU	VALOR ACUMULADO:			R\$	52.104,18	
VALOR D	VALOR DO BOLETIM:	R\$	52.104,18		SALDO:				R\$ 3	309.000,96	
			Ö	CONTRATADO		BI	BM 001	AC	ACUMULADO	SALDO	
ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR TOTAL	AL QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	VALOR	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$		2.222,04							
1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M2	9,00	370,34	R\$ 2.222,04	,04	R\$ 0,00	00,00	R\$ -	R\$ 2.222,04	%00'0
	2.										
2.0	PAVIMENTAÇÃO										
	2										
	LAGOA DE JOAO CARLOS										
2.1	RUA JOSÉ MANOEL DE SOUZA	R\$		73.972,11							
2.1.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	962,03	0,12	R\$ 115,44	,44	R\$ 0,00	00'0	R\$	R\$ 115,44	%00'0
2.1.2	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	Σ	315,42	38,91	R\$ 12.272,99	66.	R\$ 0,00	0,00	χ\$	R\$ 12.272,99	%00'0
2.1.3	PINTURA DE MEIO FIO COM TINTA BRNACA Á BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_06/2021	M2	88,32	1,49	R\$ 131	131,59	R\$ 0,00	00'0	R\$ -	R\$ 131,59	%00'0
2.1.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	962,03	63,70	R\$ 61.281,31	,31	R\$ 0,00	00'0	R\$	R\$ 61.281,31	%00'0
2.1.5	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20 ° CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON	OND	2,00	85,39	R\$ 170	170,78	R\$ 0,00	00'0	R\$	R\$ 170,78	%00'0
2.2	RUA DO CEMITÉRIO	R\$		148.404,99							
2.2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	1.897,50	0,12	R\$ 227	227,70 670,10	R\$ 80,41	670,10	R\$ 80,41	R\$ 147,29	35,31%
2.2.2	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	Σ	00,00	38,91	R\$ 26.847,90	,90 240,00	R\$ 9.338,40	240,00	R\$ 9.338,40	R\$ 17.509,50	34,78%
2.2.3	PINTURA DE MEIO FIO COM TINTA BRNACA Á BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M2	193,20	1,49	R\$ 287	287,86	R\$ 0,00	00'0	P.S.	R\$ 287,86	%00'0
										\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	

Nark-Andrade Engenheiro CREA-PE 04

Lose Pedro de França Luma Engenheiro Civil CREA-PE Registro 181 642 2827

NOTE STATE OF THE STATE OF EIRELI ROD. DE 90. Let Cosque de Santana. Quadra N Zona Kural - CEP: 55.820-000 Lagoa do Carro - PE

	BOLETIM DE MEDIÇAO: 001/2022				DATA	DATA DA MEDIÇAO:	:0:	02/0	05/07/2022			
	DISTRITO DE DIVERSAS EN DADALEI EDÍDEDOS CRANITÍCOS EM DIVERSAS RIJAS NO DISTRITO DE	/FRSAS	TSIG ON SALIS	RITO DE	CONTRATANT	E: PREFEITURA M	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FREI MIGUELINHO-PE.	MIGUELINHO-	-PE.			
UBJETO: LAGOA E	OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPITEDOS GRAMITICOS LIM DIV LAGOA DE JOÃO CARLOS E CIDADE FREI MIGUELINHO	CVCVC)	EMPRESA CON	ITRATADA: JM E	EMPRESA CONTRATADA: JM EMPREENDIMENTOS	S CNPJ: 32.	CNPJ: 32.507.681/0001-75	001-75		
VALOR C	VALOR CONTRATADO:	R\$	361.105,14		VALOR ACUMULADO:	JLADO:			R\$	5.	52.104,18	
VALOR D	VALOR DO BOLETIM:	R\$	52.104,18		SALDO:		SALDO:		R\$	306	309.000,96	
			S	ONTRATADO			BM 001	A	ACUMULADO	00	SALDO	
ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR TOTAL	ral QUANT.	VALOR	QUANT.		VALOR	VALOR	%
2.2.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M2	1.897,50	63,70	R\$ 120.870,75	0,75 670,10	R\$ 42.685,37	37 670,10	₹8 *	42.685,37	R\$ 78.185,38	35,31%
2.2.5	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20° CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON	QND	2,00	85,39	R\$ 17	170,78	R\$ 0,00	00,00	- R\$	ı	R\$ 170,78	%00'0
	CIDADE FREI MIGUELINHO											
2.3	RUA MURILO MANOEL DE MOURA (RUA DA LAYANDERIA	R\$		44.943,49								
2.3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF 11/2019	M2	582,00	0,12	R\$ 6	69,84	R\$ 0,00	00'0	R\$		R\$ 69,84	%00'0
2.3.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÔES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	Σ	194,00	38,91	R\$ 7.54	7.548,54	R\$ 0,00	00'0	χ\$,	R\$ 7.548,54	%00'0
2.3.3	PINTURA DE MEIO FIO COM TINTA BRNACA Á BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M2	54,32	1,49	R\$ 8	80,93	R\$ 0,00	00,00	R\$	1	R\$ 80,93	%00'0
2.3.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	582,00	63,70	R\$ 37.073,40	3,40	R\$ 0,00	00,00	R\$		R\$ 37.073,40	%00'0
2.3.5	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20 * CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON	OND	2,00	85,39	R\$ 17	170,78	R\$ 0,00	00,00	R\$,	R\$ 170,78	%00'0
2.4	RUA INÁCIO LULA (RUA DO BAR TERRAÇO)	R\$		91.562,51								
2.4.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	1.188,00	0,12	R\$ 14	142,56	R\$ 0,00	00'0	₩ \$		R\$ 142,56	%00'0
2.4.2	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	Σ	396,00	38,91	R\$ 15.408,36	8,36	R\$ 0,00	00'0	% \$	ı	R\$ 15.408,36	%00'0
2.4.3	PINTURA DE MEIO FIO COM TINTA BRNACA Á BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M2	110,88	1,49	R\$ 16	165,21	Redo	00'0	R\$	1	R\$ 165,21	%00'0
kai / T az	32.50 X 88110001-75 JM EMPRÉENDINGENTOS EIRELI Rod, PE 50. Lot. Boswin de Santana Oliadra N		Nark And Engen	rk Andrade de Par Engemheiro Civil CREA-PE 04900	1	\bigcup	José Pedro d Engenheiro Registro	losé Pedro de França Lina Engenheiro Civil CREA-PE Registro 181 642 2827	Lina			

JM EMPRÉE DOMENTOS EIRELI
Rod, PE 50, Lot. Boshu de Santana, Quadra N
Zona-Kural - CEP; 55,820-000
Lagoa do Carro - PE

	BOLETIM DE MEDIÇAO: 001/2022				DATA DA	DATA DA MEDIÇAO:		02/0/	05/07/2022		
OBJETO	OBJETO: PAVIMENTACÃO EM PARALELEPÍPEDOS GRANITÍCOS EM DIVERSAS RUAS NO DISTRITO DE	ERSAS F	UAS NO DIST	SITO DE	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FREI MIGUELINHO-PE.	FEITURA MUNK	CIPAL DE FREI MIC	SUELINHO-P	E.		
LAGOA	LAGOA DE JOÃO CARLOS E CIDADE FREI MIGUELINHO				EMPRESA CONTRATADA: JM EMPREENDIMENTOS	ADA: JM EMPR		CNPJ: 32.50	CNPJ: 32.507.681/0001-75		
VALOR	VALOR CONTRATADO:	R\$	361.105,14		VALOR ACUMULADO:):			R\$ 52	52.104,18	•
VALOR	VALOR DO BOLETIM:	R\$	52.104,18		SALDO:				R\$ 309	309.000,96	
			3	CONTRATADO		BM	BM 001	ACI	ACUMULADO	SALDO	
ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR TOTAL	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	VALOR	%
2.4.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.188,00	63,70	R\$ 75.675,60		R\$ 0,00	00'0		R\$ 75.675,60	%00'0
2.4.5	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, "45 CM X 20 ° CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON	OND	2,00	85,39	R\$ 170,78		R\$ 0,00	00'0		R\$ 170,78	%00'0
		Notice State of the State of th				CONTRACTOR CONTRACTOR SECURITION OF THE PERSONS					
Total					R\$ 361.105,14		R\$ 52.104,18		R\$ 52.104,18	R\$ 309.000,96	14,43%
								José Pe	José Pedro de França Lim		

Nark Andrade Engenheiro CREA-PE 04

32.507 887 9001-75 JM EMPREENDHWENTOS EIRELI Rod. PE90. Lot. B. Sang du Santana, Quadra N Zona Rujert - GEP. 55, 820-000 Lagoa do Carro - PE

Engenheise eint chearba

MEMÓRIA DE CÁLCULO - BOLETIM BM - 001/2022 DATA MEDIÇÃO: 05/07/2022

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS DAS RUAS JOSÉ MANOEL DE SOUZA E DA RUA DO CEMITÉRIO (NO POVOADO DE LAGOA DE JOÃO CARLOS), DA RUA DA LAVANDERIA E RUA DO BAR DO TERRAÇO (NA CIDADE DE FREI MIGUELINHO), MUNICÍPIO DE FREI MIGUELINHO/PE.

			L	AGOA DE JOÂ	ÃO CARLOS		
	RUA DO CEMITÉRIO						
	REGULARIZAÇÃO DE SUF	PERFÍCIES COM MC	TONIVELA	OORA. AF_11	/2019		
		B (m)	b (m)	h (m)	ÁREA (m²)		
	TRECHO 1:	6,00	5,90	10,00	59,50		
	TRECHO 2:	5,90	5,75	10,00	58,25		
	TRECHO 3:	5,75	5,65	10,00	57,00		
	TRECHO 4:	5,65	5,53	10,00	55,90		
	TRECHO 5:	5,53	5,53	10,00	55,30		
	TRECHO 6:	5,53	5,50	10,00	55,15		
	TRECHO 7:	5,50	5,50	10,00	55,00		
	TRECHO 8:	5,50	5,47	10,00	54,85		
	TRECHO 9:	5,50	5,47	10,00	54,85		
	TRECHO 10	5,50	5,47	10,00	54,85		
	TRECHO 11		5,47	10,00	54,75		
	TRECHO 12	5,48	5,46	10,00	54,70		
		Г	TOTA	L (m²)	670,10	1	
		L_				•	
	AF_06/2016	TRECHOS		ΛΕΝΤΟ (m)		A), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁR	
	AF_06/2016		COMPRIN	/IENTO (m)			
	AF_06/2016	TRECHO 1:	COMPRIN				
	AF_06/2016		COMPRIN 10	//ENTO (m)			
	AF_06/2016	TRECHO 1: TRECHO 2:	COMPRIM 10 10	ЛЕNTO (m) 0,00			
	AF_06/2016	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3:	COMPRIM 10 10 10	MENTO (m) 0,00 0,00			
	AF_06/2016	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4:	10 10 10 10	MENTO (m) 0,00 0,00 0,00 0,00			
	AF_06/2016	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4: TRECHO 5:	COMPRIM 10 10 10 10 10	MENTO (m) 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00			
	AF_06/2016	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4: TRECHO 5: TRECHO 6:	COMPRIM 10 10 10 10 10 10	MENTO (m) 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00			
	AF_06/2016	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4: TRECHO 5: TRECHO 6: TRECHO 7	COMPRIM 10 10 10 10 10 10 10 10	MENTO (m) 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000			
	AF_06/2016	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4: TRECHO 5: TRECHO 6: TRECHO 7: TRECHO 8:	COMPRIM 10 10 10 10 10 10 10 10 10	MENTO (m) 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000			
	AF_06/2016	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4: TRECHO 5: TRECHO 6: TRECHO 7: TRECHO 8: TRECHO 9:	COMPRIM 10 10 10 10 10 10 10 10 10	MENTO (m) 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000			
	AF_06/2016	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4: TRECHO 5: TRECHO 6: TRECHO 7: TRECHO 8: TRECHO 9: TRECHO 10:	COMPRIM 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	MENTO (m) 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000			
	AF_06/2016	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4: TRECHO 5: TRECHO 6: TRECHO 7: TRECHO 8: TRECHO 9: TRECHO 10: TRECHO 11:	COMPRIM 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	MENTO (m) 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000	x 2 LADOS		
		TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4: TRECHO 5: TRECHO 6: TRECHO 7: TRECHO 8: TRECHO 9: TRECHO 10: TRECHO 11: TRECHO 12:	COMPRIM 10 10 10 10 10 10 10 10 11 11 11 11	MENTO (m) 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000			
22.4	TOTA	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4: TRECHO 5: TRECHO 6: TRECHO 7: TRECHO 8: TRECHO 9: TRECHO 10: TRECHO 11: TRECHO 12: TOTAL (m):	COMPRIM 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	MENTO (m) 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000 0,000	x 2 LADOS	IASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREI	
22.4	TOTA EXECUÇÃO DE PAVIMI AF_05/2020	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4: TRECHO 5: TRECHO 6: TRECHO 7: TRECHO 8: TRECHO 9: TRECHO 10: TRECHO 11: TRECHO 12: TOTAL (m): L GERAL (m):	COMPRIM 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	MENTO (m) 0,00 0	x 2 LADOS	IASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREI	A).
2.4	TOTA	TRECHO 1: TRECHO 2: TRECHO 3: TRECHO 4: TRECHO 5: TRECHO 6: TRECHO 7: TRECHO 8: TRECHO 9: TRECHO 10: TRECHO 11: TRECHO 12: TOTAL (m): L GERAL (m):	COMPRIM 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	MENTO (m) 0,00 0	x 2 LADOS		A).

32.507 681/0001-75

JM EMPREENDIMENTOS EIRELI
Rod. PE 50. Lot. 505 pric do Sentana. Quadra N
Zona Rural - CEP: 55.820-000

Lagoa do Carro - PE

Nark Andrade de l' Engenheiro Civ I CREA-PE 04900)