



MAI CONSTRUÇÕES E REFORMAS URBANAS LTDA. - ME
RUA ANTONIO PRADO, Nº 1015 - GALPÃO - CENTRO - TOBIAS BARRETO - SERGIPE - CEP 43.300-000
CNPJ 19.420.957/0001-15 FONE (79) 3541-1334

BOLETIM DE MEDIÇÃO (BM)

OBJETO DA OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDROS DAS VIAS RUA SOL NASCENTE E DAS RUAS A, B, C3 E D4 DO LOTEAMENTO JOAO BATISTA DA SILVA, CIDADE DE ITABAINHA/SE

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAINHA/SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO	Nº 01	VALOR DO BOLETIM	VALOR DO CONTRATO	PERÍODO DE MEDIÇÃO	251.469,26	ORDEN DE SERVIÇO
Nº CONTRATO	4410/2021	76.975,63	76.975,63	10/05/2022	28/05/2022	1806/2022

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANTIDADES				PREÇO UNITÁRIO	VALOR CONTRATADO	VALORES					
			ESTIMADO	ANTERIOR ACUMULADO	MEDIDO	TOTAL ACUMULADO			SALDO A MEDIR	VALOR CONTRATADO	ANTERIOR ACUMULADO	MEDIDO	TOTAL ACUMULADO	SALDO A MEDIR
PAVIMENTAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS CR108523-72														
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							251.469,26	-	76.975,63	76.975,63	174.493,63	36,61%	30,61%
01.001	EQUIPE OBRANTE							8.648,16	-	2.052,32	2.052,32	6.595,84	23,73%	23,73%
01.001.001	Encargado geral com encargos complementares	h	240,00		62,00	62,00	178,00	31,25	7.500,00	1.837,50	1.037,50	6.562,50	25,63%	25,63%
01.001.002	Mantenção do Caminho	un	1,00		0,10	0,10	0,90	1.143,16	-	114,82	114,82	1.033,34	10,00%	10,00%
01.002	SERVIÇOS PRELIMINARES							2.183,94	-	2.183,94	2.183,94	-	100,00%	100,00%
01.002.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, fixada	m2	6,00		6,00	6,00	-	360,99	-	2.183,94	2.183,94	-	100,00%	100,00%
01.003	RUA SOL NASCENTE							131.809,74	-	72.739,37	72.739,37	48.402,53	56,19%	56,19%
01.003.001	PAVIMENTAÇÃO							121.231,90	-	72.739,37	72.739,37	48.402,53	60,00%	60,00%
01.003.001.001	Machado de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no tempo 1:3	m	608,60		385,18	385,18	243,44	22,03	13.407,46	8.044,47	8.044,47	5.362,99	60,00%	60,00%
01.003.001.002	Pavimento em paralelepípedos graníticos sobre colado de base, rejuntado com argamassa de cimento e areia no tempo 1:3, exclusive base de paralelepípedos graníticos	m2	1.836,56		1.101,94	1.101,94	734,62	58,71	107.854,44	64.604,90	64.604,90	43.129,54	60,00%	60,00%
01.003.002	PAISECO							9.518,12	-	-	-	9.518,12	0,00%	0,00%
01.003.002.001	Área média atirada em depósito, (viva incluído) (Área Média Comercial)	m3	12,64		-	-	12,64	72,42	915,39	-	-	915,39	0,00%	0,00%
01.003.002.002	Execução de passeio (pavimento) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, untado, af. 07/2018	m3	16,86		-	-	16,86	4.144,68	-	-	-	7.666,12	0,00%	0,00%
01.003.002.003	Para-lâmpada e de lâmpada em concreto, reboco, rejuntado com argamassa de cimento e areia no tempo 1:3, exclusive rejuntado, exclusive regularização de base	m2	5,40		-	-	5,40	87,30	471,42	-	-	471,42	0,00%	0,00%
01.003.002.004	Regularização horizontal sobre base cementado, para-lâmpada, pedimentação, mda a base de massa acrílica	m2	16,20		-	-	16,20	265,19	-	-	-	265,19	0,00%	0,00%
01.003.003	SINALIZAÇÃO							1.059,72	-	-	-	1.059,72	0,00%	0,00%
01.003.003.001	Placa 20x5 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	2,00		-	-	2,00	66,64	-	-	-	133,68	0,00%	0,00%
01.003.003.002	Sinalização permanente, vertical, com placa ocupante de 40x50 cm, suporte 10x10x10 cm, ocupante de 40x50 cm, suporte 10x10x10 cm, com base de concreto 40x10x50	un	2,00		-	-	2,00	463,02	926,04	-	-	926,04	0,00%	0,00%

Engenharia Civil
Criação: 2010, 154

Karina de Jesus Santos
Engª Civil
CREA-SE 2717329242



M&I CONSTRUÇÕES E REFORMAS URBANAS LTDA - ME
RUA ANTÔNIO PRADO, Nº 1019 - GALPÃO - CENTRO - TOBIAS BARRETO - SERGIPE - CEP 49.300-000
CNPJ 19.420.857/0001-15

BOLETIM DE MEDIÇÃO (BM)

OBJETO DA OBRA
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDROS DAS VIAS RUA SOL NASCENTE E DAS RUAS A, B, C3 E D4 DO
LOTEAMENTO JOÃO BATISTA DA SILVA, CIDADE DE ITABAINHASE

CONTRATANTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAINHASE

Nº CONTRATO	BOLETIM DE MEDIÇÃO	VALOR DO CONTRATO	VALOR DO PERÍODO	VALOR DO TOTAL	ORDEM DE SERVIÇO
441/2021	nº 01	76.975,63	10/06/2022	251.469,20	10/06/2022

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANTIDADES				PREÇO UNITÁRIO	VALORES							
			ESTIMADO	ANTERIOR ACUMULADO	MEDIDO	TOTAL ACUMULADO		VALOR CONTRATADO	ANTERIOR ACUMULADO	MEDIDO	TOTAL ACUMULADO	SALDO A MEDIR	MEDIDA ATUAL (%)	MEDIDA TOTAL (%)	
01.004	RUA A - LOTEAMENTO JOSE BATISTA DA SILVA														
01.004.001	PAVIMENTAÇÃO														
01.004.001.001	Mão-de-obra de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no tipo 1.3	m	228,28						38.187,20				38.187,20	0,00%	0,00%
01.004.001.002	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre cimento de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia tipo 1.3, inclusive frete ao canteiro e ao depósito	m²	965,70						33.212,25				33.212,25	0,00%	0,00%
01.004.002	PASEIO														
01.004.002.001	Área média adquirida em depósito, frete incluso (Área Média Comercial)	m³	6,43						393,24				393,24	0,00%	0,00%
01.004.002.002	Escorço de passeio (coteado) ou piso de acabamento com concreto moldado in loco, unificado, não armado, el. 07/2016	m³	8,15						3.381,27				3.381,27	0,00%	0,00%
01.004.002.003	Piso lido direcional e de areia, em concreto armado, com pedregulhos lavados, diâmetros 20x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-1, rejuntado, excluído rejuntamento de base	m²	1,80						157,14				157,14	0,00%	0,00%
01.004.002.004	Stratizado horizontal sobre piso cimentado, para pedestres, com traço à base de areia e cimento	m²	6,40						88,40				88,40	0,00%	0,00%
01.004.003	SINALIZAÇÃO														
01.004.003.001	Faixa 20x65 em chapa amarela para identificação de logradouros	un	2,00						1.058,72				1.058,72	0,00%	0,00%
01.004.003.002	Stratizado permanente, vertical, com placa fotográfica de aço, pedreiro direi. largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x60x50	un	2,00						926,04				926,04	0,00%	0,00%
01.005	RUA B - LOTEAMENTO JOSE BATISTA DA SILVA														
01.005.001	PAVIMENTAÇÃO														
01.005.001.001	Mão-de-obra de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no tipo 1.3	m	205,52						4.527,61				4.527,61	0,00%	0,00%
01.005.001.002	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre cimento de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia tipo 1.3, inclusive frete ao canteiro e ao depósito	m²	513,80						30.169,20				30.169,20	0,00%	0,00%
01.005.002	PASEIO														
01.005.002.001	Área média adquirida em depósito, frete incluso (Área Média Comercial)	m³	4,93						357,03				357,03	0,00%	0,00%
01.005.002.002	Escorço de passeio (coteado) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, unificado, não armado, el. 07/2016	m³	7,40						3.070,11				3.070,11	0,00%	0,00%
01.005.002.003	Piso lido direcional e de areia, em concreto armado, com pedregulhos lavados, diâmetros 20x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-1, rejuntado, excluído rejuntamento de base	m²	1,80						157,14				157,14	0,00%	0,00%
01.005.002.004	Stratizado horizontal sobre piso cimentado, para pedestres, com traço à base de areia e cimento	m²	6,40						88,40				88,40	0,00%	0,00%
01.006.003	SINALIZAÇÃO														

Karina de Jesus Santo:
Engª Civil
CREA-SE 2717329242



M&I CONSTRUÇÕES E REFORMAS URBANAS LTDA - ME
RUA ANTONIO PRADO, Nº 1019 - GALPÃO - CENTRO - CIDADE DE ITABIANINHENSE
CNPJ 19.420.957/0001-15 FONE: (79) 3541-1334

BOLETIM DE MEDIÇÃO (BM)

OBJETO DA OBRGA PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDROS DAS VIAS RUA SOL NASCENTE E DAS RUAS A, B, C3 E D4 DO LOTEAMENTO JOÃO BATISTA DA SILVA, CIDADE DE ITABIANINHENSE.

CONTRATANTE PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIANINHENSE

BOLETIM DE MEDIÇÃO	Nº 01	VALOR DO BOLETIM	VALOR DO CONTRATO	PERÍODO	ORDEN DE SERVIÇO
Nº CONTRATO	44172021	79.975,68	251.469,20	10/06/2022	1006/2022

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADES				PREÇO UNITÁRIO	VALORES				SALDO A MEDIR	MEDIÇÃO ATUAL (%)	MEDIÇÃO TOTAL (%)
		UNID	ESTIMADO	ANTERIOR ACUMULADO	MEDIDO	TOTAL ACUMULADO	SALDO A MEDIR	PRECIO UNITARIO	VALOR CONTRATADO	ANTERIOR ACUMULADO	MEDIDO	TOTAL ACUMULADO	SALDO A MEDIR
01.006.001.001	Piso 20x6 em cimento semelha para identificação de logradouros	un	2,00	-	-	2,00	66,84	133,68	-	-	-	133,68	0,00%
01.006.001.002	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão ENR, largura 0,75m, com poste de madeira 3,50m ladeado com base de concreto 40x40x50	un	2,00	-	-	2,00	463,02	926,04	-	-	-	926,04	0,00%
01.006	RUA D3 - LOTEAMENTO JOSE BATISTA DA SILVA							12.155,02	-	-	-	12.155,02	0,00%
01.006.001	PAVIMENTAÇÃO							10.479,08	-	-	-	10.479,08	0,00%
01.006.001.001	Machão de concreto armado, ladeado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	59,00	-	-	59,00	22,03	1.299,77	-	-	-	1.299,77	0,00%
01.006.001.002	Pavimentação em paralelepípedos graníticos sobre cimento e areia no traço 1:3, com base de concreto e areia no traço 1:3, com base de paralelepípedos graníticos	m2	156,35	-	-	156,35	58,71	9.179,31	-	-	-	9.179,31	0,00%
01.006.002	PASEIRO							1.144,08	-	-	-	1.144,08	0,00%
01.006.002.001	Areia média adquirida em depósito, terra indolo (Areia Média Comercial)	m3	1,42	-	-	1,42	72,42	102,84	-	-	-	102,84	0,00%
01.006.002.002	Execução de passeio (cascalho) no piso de concreto com concreto moldado in loco, armado de 0,07/20/10	m3	2,12	-	-	2,12	414,66	879,55	-	-	-	879,55	0,00%
01.006.002.003	Piso 16x16 granítico e de areia, em concreto corado, pedregulhos lavados, diâmetro 30x30mm, argamassa de cimento e areia no traço 1:3, com base de concreto e areia no traço 1:3, com base de paralelepípedos graníticos	m2	1,20	-	-	1,20	87,30	104,76	-	-	-	104,76	0,00%
01.006.002.004	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, pedregulhos lavados, com tinta à base de nitro, latices	m2	3,60	-	-	3,60	16,37	58,93	-	-	-	58,93	0,00%
01.006.003	SINALIZAÇÃO							528,88	-	-	-	528,88	0,00%
01.006.003.001	Piso 20x6 em cimento semelha para identificação de logradouros	un	1,00	-	-	1,00	66,84	66,84	-	-	-	66,84	0,00%
01.006.003.002	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão ENR, largura 0,75m, com poste de madeira 3,50m ladeado com base de concreto 40x40x50	un	1,00	-	-	1,00	463,02	463,02	-	-	-	463,02	0,00%
01.007	RUA D4 - LOTEAMENTO JOSE BATISTA DA SILVA							13.970,18	-	-	-	13.970,18	0,00%
01.007.001	PAVIMENTAÇÃO							12.010,18	-	-	-	12.010,18	0,00%
01.007.001.001	Machão de concreto armado, ladeado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	71,15	-	-	71,15	22,03	1.567,43	-	-	-	1.567,43	0,00%
01.007.001.002	Pavimentação em paralelepípedos graníticos sobre cimento e areia no traço 1:3, com base de concreto e areia no traço 1:3, com base de paralelepípedos graníticos	m2	177,87	-	-	177,87	58,71	10.442,75	-	-	-	10.442,75	0,00%
01.007.002	SINALIZAÇÃO							528,88	-	-	-	528,88	0,00%
01.007.002.001	Piso 20x6 em cimento semelha para identificação de logradouros	un	1,00	-	-	1,00	66,84	66,84	-	-	-	66,84	0,00%
01.007.002.002	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão ENR, largura 0,75m, com poste de madeira 3,50m ladeado com base de concreto 40x40x50	un	1,00	-	-	1,00	463,02	463,02	-	-	-	463,02	0,00%

Carina de Jesus Santo
Engº Civil
CREA-SE 2717329242

OBJETO DA OBRA
 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS DAS VIAS RUA SOL NASCENTE E DAS RUAS A, B, C3 E D4 DO LOTEAMENTO JOÃO BATISTA DA SILVA, CIDADE DE TABAÍANINHA/SE.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADES					PREÇO UNITÁRIO	VALORES				MEDIÇÃO ATUAL (%)	MEDIÇÃO TOTAL (%)
		UNID	ESTIMADO	ANTERIOR ACUMULADO	MEDIDO	TOTAL ACUMULADO		VALOR CONTRATADO	ANTERIOR ACUMULADO	MEDIDO	TOTAL ACUMULADO		
01.007.003	DIVERSOS	m²	3.250,28	-	-	-	0,44	1.420,12	-	-	-	0,00%	0,00%
01.007.003.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	3.250,28	-	-	-	0,44	1.420,12	-	-	-	0,00%	0,00%

TOTAIS DESTA MEDIÇÃO											
								VALOR CONTRATADO	ANTERIOR ACUMULADO	VALORES	
								251.489,20	-	78.975,63	78.975,63

28 de Junho de 2022. Esta Boletim de Medição os serviços executados bem o montante de 78.975,63 (setenta e sete mil, noventa e sete e cinco reais e sessenta e três centavos)

Afirmamos que os serviços descritos neste Boletim de Medição foram executados, do qual testamos, ____/____/2022.

Karina de Jesus Santo.
 Eng.ª Civil
 CREA-SE 271732924/

Rafaela Souza Santos
 Engenheiro Civil
 CREA/SE - Reg. Nacional nº 2707835/SE