



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO-PE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

BOLETIM N.º

002/2024

DATA	PERÍODO
21/10/2024	24/09/2024 a 21/10/2024

= BOLETIM DE MEDIÇÃO =

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS DE DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO

LOCAL: SÃO JOÃO - PE

EMPRESA CONTRATADA: MD CONSTRUÇÕES E PROJETOS

CNPJ DA

CONTRATO : 088/2024

RS

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 014/2024

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 01/2024

RS

ART N.º: PE20241225989

VL. CONSOLIDADO CONTRATO

638.703,81

REGIME DO CONTRATO: EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL

SALDO ANTERIOR

553.409,13

VENCIMENTO DO CONTRATO:

ESTA MEDIÇÃO

93.317,68

N.º DA OPERAÇÃO: PRÓPRIO

FONTE DE RECURSOS: PRÓPRIO

FONTE DE RECURSOS:

FONTE TOTAL DE RECURSOS:

RS 638.703,81 100,00%

RS - 0,00%

RS 638.703,81 100,00%

12,00000000%

19,21%

19,21%

93.317,68

460.091,45

93.317,68

REF. SINAPIPE NÃO DESONERADO FEV/2024

ESTA MEDIÇÃO

OBSERVAÇÕES:

O pagamento desta medição ficará condicionado à apresentação pela contratada da:

1- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART-CREA);

2- Do Registro da obra perante o Cadastro Nacional de Obras (CNO) instituído pela Instrução Normativa RFB 1.845 de 22 de novembro de 2018;

3- Da folha de pagamento relativa a mão de obra alocada aos serviços contratados, juntamente com as guias de FGTS e GFIP;

4- Por fim, já adiantado que o pagamento de cada medição só deverá ser realizado pelo setor financeiro, mediante apresentação de todos os comprovantes de pagamento das contribuições previdenciárias vinculadas ao

5- Que cada Bm seja encaminhado, antes da liquidação, para o gestor de contrato, caso não tenha sido nomeado, que seja encaminhado para o ordenador de despesas, para que seja verificado e atestado tudo acima

* A omissão da prestação do requerido ficará de responsabilidade de cada setor competente, podendo responder administrativamente aquele que não cumprir o solicitado.

Item	Tabela	Códigos	Discriminação	Unid.	Custo		Quantidade		Financeiro							
					VL. Unitário	Previsão	Previsão	Boletim 02	Acumulado incluindo o Período	Previsão	Medido no Período BM 2	Acumulado incluindo o Período	%			
1			BAIRRO PLANALTO													
1.1			RUA TANCREDO NEVES													
1.1.1	94319	SINAPI	MOVIMENTO DE TERRA													
			ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	84,07	19,38	19,38	19,38	19,38	1.629,27	1.629,27	1.629,27	1.629,27	100,00%		
1.2			PAVIMENTAÇÃO													
1.2.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	0,58	129,20	129,20	129,20	129,20	74,93	74,93	74,93	74,93	100,00%		
1.2.2	101189	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS; REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E ÁREA). AF_05/2020	m²	91,54	697,68	697,68	697,68	697,68	63.865,62	63.865,62	63.865,62	63.865,62	100,00%		
1.2.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. 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	55,49	258,40	258,40	258,40	258,40	14.338,61	14.338,61	14.338,61	14.338,61	100,00%		
1.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	41,40	258,40	258,40	258,40	258,40	10.697,76	10.697,76	10.697,76	10.697,76	100,00%		
1.3			SINALIZAÇÃO													
1.3.1	COMP 25	PRÓPRIO	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA. *45 CM X 20" CM	UN	95,03	2,00	2,00	2,00	2,00	190,06	190,06	190,06	190,06	100,00%		

DAVI WILSON
LUCENA DO
O:01327337495

Assinado de forma digital por
DAVI WILSON LUCENA DO
O:01327337495
Dados: 2024.10.24 09:08:17
-03'00"

M M DA SILVA OLIVEIRA
CONSTRUCAO DE
EDIFICIOS
LTD:35978627000104

Assinado de forma digital por M M
DA SILVA OLIVEIRA CONSTRUCAO DE
EDIFICIOS LTD:35978627000104
Dados: 2024.10.24 09:08:40 -03'00"

Luis Felipe Carneiro Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREAPE 181949871-9
CPF: 096.528.464-65

1.3.2	COMP 26	PRÓPRIO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	135,11	2,00	2,00	270,22	270,22	270,22	100,00%
1.3.3	COMP 27	PRÓPRIO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	242,72	3,00	3,00	728,16	728,16	728,16	100,00%
1.3.4	COMP 28	PRÓPRIO	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	304,61	5,00	5,00	1.523,05	1.523,05	1.523,05	100,00%
2			RUA VEREADOR MARIA ISLADIA FELIX					137.612,17			
2.1			MOVIMENTO DE TERRA								
2.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016	m³	84,07	-	-	2.760,85	-	-	0,00%
2.2			PAVIMENTAÇÃO								
2.2.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF. 10/2018	M	0,58	-	-	126,96	-	-	0,00%
2.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	m²	91,54	-	-	88.167,66	-	-	0,00%
2.2.3	94273	SINAPI	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	55,49	-	-	24.293,52	-	-	0,00%
2.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	41,40	-	-	18.124,92	-	-	0,00%
2.3			SINALIZAÇÃO								
2.3.1	COMP 25	PRÓPRIO	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	95,03	2,00	-	190,06	-	-	0,00%
2.3.2	COMP 26	PRÓPRIO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	135,11	4,00	-	540,44	-	-	0,00%
2.3.3	COMP 27	PRÓPRIO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	242,72	4,00	-	970,88	-	-	0,00%
2.3.4	COMP 28	PRÓPRIO	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	304,61	8,00	-	2.436,88	-	-	0,00%
1			BAIRRO PARQUE BRASÍLIA					54.690,92			
1.1			TRECHO DA RUA MARIA DO SOCORRO OLIVEIRA TORRES								
1.1.1			MOVIMENTO DE TERRA								
1.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016	m³	84,07	11,24	-	944,94	-	-	0,00%
1.2			PAVIMENTAÇÃO								
1.2.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF. 10/2018	M	0,58	-	-	43,44	-	-	0,00%
1.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	m²	91,54	-	-	37.024,26	-	-	0,00%
1.2.3	94273	SINAPI	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	55,49	-	-	8.312,40	-	-	0,00%
1.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	41,40	-	-	6.201,72	-	-	0,00%
1.3			SINALIZAÇÃO								
1.3.1	COMP 25	PRÓPRIO	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	95,03	2,00	-	190,06	-	-	0,00%
1.3.2	COMP 26	PRÓPRIO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	135,11	2,00	-	270,22	-	-	0,00%

1.3.3	COMP 27	PRÓPRIO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	242,72	2,00	-	485,44	-	-	-	0,00%
1.3.4	COMP 28	PRÓPRIO	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	304,61	4,00	-	1.218,44	-	-	-	0,00%
2			TRECHO DA RUA LUIZA MARIA DE MELO ANUNCIADA					107.648,12				
2.1			MOVIMENTO DE TERRA									
2.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	84,07	22,14	-	1.861,30	-	-	-	0,00%
2.2			PAVIMENTAÇÃO									
2.2.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	0,58	147,60	-	85,60	-	-	-	0,00%
2.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	91,54	797,04	-	72.961,04	-	-	-	0,00%
2.2.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, 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	55,49	295,20	-	16.380,64	-	-	-	0,00%
2.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	41,40	295,20	-	12.221,28	-	-	-	0,00%
2.3			SINALIZAÇÃO									
2.3.1	COMP 25	PRÓPRIO	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	95,03	2,00	-	190,06	-	-	-	0,00%
2.3.2	COMP 26	PRÓPRIO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	135,11	4,00	-	540,44	-	-	-	0,00%
2.3.3	COMP 27	PRÓPRIO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	242,72	4,00	-	970,88	-	-	-	0,00%
2.3.4	COMP 28	PRÓPRIO	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	304,61	8,00	-	2.436,88	-	-	-	0,00%
3			RUA AUGUSTO ALVES DE BARROS					146.493,24				
3.1			MOVIMENTO DE TERRA									
3.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	84,07	23,42	-	1.968,91	-	-	-	0,00%
3.2			PAVIMENTAÇÃO									
3.2.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	0,58	205,90	-	119,42	-	-	-	0,00%
3.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	91,54	1.111,86	-	101.779,66	-	-	-	0,00%
3.2.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, 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	55,49	371,20	-	20.597,88	-	-	-	0,00%
3.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	41,40	371,20	-	15.367,68	-	-	-	0,00%
3.3			SINALIZAÇÃO									
3.3.1	COMP 25	PRÓPRIO	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	95,03	2,00	-	190,06	-	-	-	0,00%
3.3.2	COMP 26	PRÓPRIO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	135,11	6,00	-	810,66	-	-	-	0,00%
3.3.3	COMP 27	PRÓPRIO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	242,72	7,00	-	1.699,04	-	-	-	0,00%
3.3.4	COMP 28	PRÓPRIO	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	304,61	13,00	-	3.959,93	-	-	-	0,00%
8			BAIRRO 13									

1		RUA PROJETADA "D"							98.941,68	-	85.294,68	
1.1		MOVIMENTO DE TERRA										
1.1.1	94319	SINAPI	m³	84,07	20,70	20,70			1.740,24	-	1.740,24	100,00%
1.2		PAVIMENTAÇÃO										
1.2.1	99064	SINAPI	M	0,58	138,00	137,90			80,04	-	79,98	99,93%
1.2.2	101169	SINAPI	m²	91,54	745,20	596,33			68.215,60	-	54.588,04	80,02%
1.2.3	94273	SINAPI	M	55,49	276,00	275,80			15.304,14	-	15.304,14	99,93%
1.2.4	94281	SINAPI	M	41,40	276,00	275,80			11.418,12	-	11.418,12	99,93%
1.3		SINALIZAÇÃO										
1.3.1	COMP 25	PRÓPRIO	UN	95,03	2,00	2,00			190,06	-	190,06	100,00%
1.3.2	COMP 26	PRÓPRIO	un	135,11	2,00	2,00			270,22	-	270,22	100,00%
1.3.3	COMP 27	PRÓPRIO	un	242,72	2,00	2,00			485,44	-	485,44	100,00%
1.3.4	COMP 28	PRÓPRIO	un	304,61	4,00	4,00			1.218,44	-	1.218,44	100,00%
			TOTAL GERAL						638.703,81	93.317,68	178.612,36	27,96%

SALDO ANTERIOR R\$	R\$ 553.409,13
ESTA MEDIÇÃO	R\$ 93.317,68
SALDO REMANESCENTE	R\$ 460.091,45

RESUMO	
BM 1	85.294,68
BM 2	93.317,68
BM 3	-
TOTAL	178.612,36

OS SERVIÇOS MEDIDOS INFORMADOS NESTE BM ENCONTRAM-SE CONCLUÍDOS, ESTÃO EM CONFORMIDADE COM OS PROJETOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E FORAM EXECUTADOS DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

OBSERVAÇÕES:

O pagamento desta medição ficará condicionado à apresentação pela contratada da:

- 1- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART-CREA);
 - 2- Do Registro da obra perante o Cadastro Nacional de Obras (CNO) instituído pela Instrução Normativa RFB 1.845 de 22 de novembro de 2018;
 - 3- Da folha de pagamento relativa a mão de obra alocada aos serviços contratados, juntamente com as guias de FGTS e GFIP;
 - 4- Por fim, já adiantando que o pagamento de cada medição só deverá ser realizado pelo setor financeiro, mediante apresentação de todos os comprovantes de pagamento das contribuições previdenciárias vinculadas ao
 - 5- Que cada Bm seja encaminhado, antes da liquidação, para o gestor de contrato, caso não tenha sido nomeado, que seja encaminhado para o ordenador de despesas, para que seja verificado e atestado tudo
- * A omissão da prestação do requerido ficará de responsabilidade de cada setor competente, podendo responder administrativamente aquele que não cumprir o solicitado.

	ART EXECUÇÃO	ok
	DIÁRIO DE OBRAS	ok
	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	ok

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO.

LOCALIZAÇÃO: SÃO JOÃO - PE BDI 19,21%

BASE DE REFERÊNCIA: SINAPI NÃO DESONERADO /

MEMÓRIA DE CÁLCULO - BM 2

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO								
BAIRRO PLANALTO										
1		RUA TANCREDO NEVES								
1.1		MOVIMENTOS DE TERRA								
1.1.1	SINAPI 94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M ²	comp.	largura	altura	quant.	co ef	desc.	total
		TRECHO 1			60,00	0,50	0,15	2,00		9,00
		TRECHO 1			4,90	0,50	0,15	2,00		0,74
		TRECHO 2			62,00	0,50	0,15	2,00		9,30
		TRECHO 2			4,50	0,50	0,15	2,00		0,68
										19,71
1.2		PAVIMENTAÇÃO								
1.2.1	SINAPI 99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M ²	comp.	largura	altura	quant.	co ef	desc.	total
		TRECHO 1			60,00					60,00
		TRECHO 1			4,90					4,90
		TRECHO 2			62,00					62,00
		TRECHO 2			4,50					4,50
										131,40
1.2.2	SINAPI 101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M ²	comp.	largura	altura	quant.	co ef	desc.	total
		TRECHO 1			60,00	4,13				247,80
		TRECHO 1			4,90	4,70				23,03
		TRECHO 2			62,00	5,45				337,90
		TRECHO 2			4,50	6,35				28,58
										637,31
1.2.3	SINAPI 94273	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	comp.	largura	altura	quant.	co ef	desc.	total
		TRECHO 1			64,90		2,00			129,80
		TRECHO 2			66,50		2,00			133,00
										262,80
1.2.4	SINAPI 94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	comp.	largura	altura	quant.	co ef	desc.	total
		TRECHO 1			64,90		2,00			129,80
		TRECHO 2			66,50		2,00			133,00
										262,80
1.3		SINALIZAÇÃO								
1.3.1		PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	comp.	largura	altura	quant.	co ef	desc.	total
							2,00			2,00
										-
										2,00
1.3.2		Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	comp.	largura	altura	quant.	co ef	desc.	total
							2,00			2,00
										-
										2,00
1.3.3		Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	comp.	largura	altura	quant.	co ef	desc.	total
							3,00			3,00
										-
										3,00
1.3.4		Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	comp.	largura	altura	quant.	co ef	desc.	total
							5,00			5,00
										-
										5,00
2		RUA VEREADORA MARIA ISLADIA FELIX								
BAIRRO PARQUE BRASÍLIA										

DAVI WILSON
LUCENA DO
O:01327337495

Assinado digitalmente por DAVI WILSON
LUCENA DO O:01327337495
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria de
Recursos Federais do Brasil, RF=, OU=RFB e
CPF A1, OU=EM BRANCO, OU=
33416079000199, OU=videoconferencia, CN=
DAVI WILSON LUCENA DO O:01327337495
Razão: Eu revisei este documento
Localização:
Data: 2024.10.21 18:01:59-03'00"
Formato PDF Reader Versão: 2024.3.0

M M DA SILVA
OLIVEIRA
CONSTRUCAO DE
EDIFICIOS
LTD:3597862700010
4

Assinado digitalmente por M M DA SILVA
OLIVEIRA CONSTRUCAO DE LDBR C005
LTD:35978627000104
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, S=PE, L=SÃO
JOAQUIM DO MONTE E, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e CNPJ A1,
OU=MINISTERIO DA REGISTRAÇÃO
DE EMPRESAS LTD:35978627000104
Razão: Eu revisei este documento
Localização:
Data: 2024.10.21 18:01:32-03'00"
Formato PDF Reader Versão: 2024.3.0

Luis Felipe Cordeiro Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA-PE 181948871-9
CPF: 086.528.464-65

1		TRECHO DA RUA MARIA DO SOCORRO OLIVEIRA TORRES								
2		TRECHO DA RUA LUIZA MARIA DE MELO ANUNCIADO								
3		RUA AUGUSTO ALVES DE BARROS								
4	BAIRRO 13									
1		RUA PROJETADA "D"								
1.1		MOVIMENTOS DE TERRA								
1.1.1	SINAPI 94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M ²	comp.	largura	altura	quant	co ef	desc.	total
		RUA PROJETADA "D"		137,90	0,50	0,15	2,00			20,69
										-
										20,69
1.2		PAVIMENTAÇÃO								
1.2.1	SINAPI 99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M ²	comp.	largura	altura	quant.	co ef	desc.	total
		RUA PROJETADA "D"		137,90						137,90
										-
										137,90
1.2.2	SINAPI 101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELÉPIDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M ²	comp.	largura	altura	quant	co ef	desc.	total
	A	(5,81+4,83)*1/2					5,32			5,32
	B	(4,83+4,50)*20/2					93,30			93,30
	C	(4,50+4,30)*20/2					88,00			88,00
	D	(4,3+4,10)*20/2					84,00			84,00
	E	(4,17+4,10)*20/2					82,70			82,70
	F	(4,20+4,17)*20/2					83,70			83,70
	G	(4,32+4,20)*20/2					85,20			85,20
	H	(4,45+4,32)*16,9/2					74,11			74,11
										-
										596,33
1.2.3	SINAPI 94273	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	comp.	largura	altura	quant	co ef	desc.	total
		RUA PROJETADA "D"		137,90			2,00			275,80
										-
										275,80
1.2.4	SINAPI 94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	comp.	largura	altura	quant	co ef	desc.	total
		RUA PROJETADA "D"		137,90			2,00			275,80
										-
										275,80
1.3		SINALIZAÇÃO								
1.3.1		PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	comp.	largura	altura	quant	co ef	desc.	total
							2,00			2,00
										-
										2,00
1.3.2		Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	comp.	largura	altura	quant	co ef	desc.	total
							2,00			2,00
										-
										2,00
1.3.3		Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	comp.	largura	altura	quant	co ef	desc.	total
							2,00			2,00
										-
										2,00
1.3.4		Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	comp.	largura	altura	quant	co ef	desc.	total
							4,00			4,00
										-
										4,00

DAVI WILSON
LUCENA DO
O:01327337495

Assinado digitalmente por DAVI WILSON
LUCENA DO O:01327337495
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil, RF=, OUI=HRB-e-
CPF-A1, OU=(EM BRANCO), OU=
3341607000189, OU=www.comptons.com.br, CN=
DAVI WILSON LUCENA DO O:01327337495
Razão: Eu revisei este documento
Localização:
Data: 2024.10.21 18:00:59-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0

M M DA SILVA
OLIVEIRA
CONSTRUCAO DE
EDIFICIOS
LTD:3597862700010
4

Assinado digitalmente por M M DA SILVA
OLIVEIRA CONSTRUCAO DE EDIFICIOS
LTD:3597862700010
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, S=PE, L=SAO
JOAQUIM DO MONTE, OU=Secretaria de Receita
Federal do Brasil, RF=, OUI=HRB-e-CRPU-A1,
OU=www.comptons.com.br, OU=CONSTRUCAO
DE EDIFICIOS LTD:3597862700010
Razão: Eu revisei este documento
Localização:
Data: 2024.10.21 18:01:32-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0

Luis Felipe Cordeiro Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREATE 181948871-9
CPF: 096328.464-65