

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO-PE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

BOLETIM DE MEDICAO =MOVIMENTO DE TERRA

Luis Felipe Tordeiro Oliveira Torres
Engenhetro Civil
CREA-PE 181940871-0
CPF: 096.528.464-85

4.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m²	66.02	29.56	-	1.951,55	-	-	0.00%
4.2			PAVIMENTAÇÃO								
4.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0.99	147.80	-	146.32	-	-	0.00%
4.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO								
4.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	75.02	798.12	-	59.874,96	-	-	0.00%
4.2.4	94281	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). AF_01/2024	M	40.50	295.60	-	11.971,80	-	-	0.00%
4.3			SINALIZAÇÃO								
4.3.1	COMQ68	Próprio	EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	35.01	295.60	-	10.348,95	-	-	0.00%
4.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002). -	UND	88.00	2.00	-	176.00	-	-	0.00%
4.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	2.00	-	400.00	-	-	0.00%
4.3.4	COMQ67	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	6.00	-	1.200.00	-	-	0.00%
5			RUA PROJETADA 1								
5.1			MOVIMENTO DE TERRA								
5.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	66.02	26.52	-	1.750,85	-	-	0.00%
5.2			PAVIMENTAÇÃO								
5.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0.99	132.60	-	131.27	-	-	0.00%
5.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO								
5.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	75.02	676.26	-	50.733,02	-	-	0.00%
5.2.4	94281	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). AF_01/2024	M	40.50	265.20	-	10.740,80	-	-	0.00%
5.3			SINALIZAÇÃO								
5.3.1	COMQ68	Próprio	EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	35.01	265.20	-	9.284,65	-	-	0.00%
5.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002). -	UND	88.00	2.00	-	176.00	-	-	0.00%
5.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	3.00	-	600.00	-	-	0.00%
5.3.4	COMQ67	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	2.00	-	400.00	-	-	0.00%
6			RUA PROJETADA 2								
6.1			MOVIMENTO DE TERRA								
6.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	66.02	26.66	-	1.760,09	-	-	0.00%
6.2			PAVIMENTAÇÃO								
6.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0.99	133.30	-	131.96	-	-	0.00%
6.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO								
			COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	75.02	599.85	-	45.000,74	-	-	0.00%


Nilton César R. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 060524

Luís Felipe Lordeiro Oliveira Torres
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181940871-9
 CPF: 096.528.484-85

6.2.3	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). AF_01/2024.	M	40.50	266.60	-	10.797.30	-	0.00%
6.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024.	M	35.01	266.60	-	9.333.66	-	0.00%
6.3			SINALIZAÇÃO							
6.3.1	COM068	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/0002) -	UND	88.00	2.00	-	176.00	-	0.00%
6.3.2	COM065	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	2.00	-	400.00	-	0.00%
6.3.3	COM066	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	2.00	-	400.00	-	0.00%
6.3.4	COM067	Próprio	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	4.00	-	320.00	-	0.00%
7			RUA PROJETADA X							
7.1			MOVIMENTO DE TERRA							
7.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m²	66.02	10.42	-	687.92	-	0.00%
7.2			PAVIMENTAÇÃO							
7.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0.99	52.10	-	51.57	-	0.00%
7.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	75.02	281.34	-	21.106.12	-	0.00%
7.2.3	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). AF_01/2024	M	40.50	104.20	-	4.220.10	-	0.00%
7.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	35.01	104.20	-	3.648.04	-	0.00%
7.3			SINALIZAÇÃO							
7.3.1	COM068	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/0002) -	UND	88.00	1.00	-	88.00	-	0.00%
7.3.2	COM065	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	1.00	-	200.00	-	0.00%
7.3.3	COM066	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	1.00	-	200.00	-	0.00%
7.3.4	COM067	Próprio	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	2.00	-	160.00	-	0.00%
8			RUA PROJETADA 3							
8.1			MOVIMENTO DE TERRA							
8.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m²	66.02	52.72	-	3.480.57	-	0.00%
8.2			PAVIMENTAÇÃO							
8.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0.99	263.60	-	260.96	-	0.00%
8.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	75.02	975.32	-	73.168.50	-	0.00%
8.2.3	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). AF_01/2024	M	40.50	527.20	-	21.351.60	-	0.00%
8.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	35.01	527.20	-	18.457.27	-	0.00%

Nilton César R. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 060524

Luís Felipe Lordeiro Oliveira Torres
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 181940871-9
 CPF: 096.528.484-85

10.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO. R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	2,00	400.00	400.00	100.00%
10.3.4	COMQ67	Próprio	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	4,00	320.00	320.00	100.00%
11			RUA PROJETADA 9						
11.1			MOVIMENTO DE TERRA						
11.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	66.02	8.54	563.81	563.81	100.00%
11.2			PAVIMENTAÇÃO						
11.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0.99	42.70	42.27	42.27	100.00%
11.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS. REJUNTAMENTO	m²	75.02	230.58	17.298.11	17.298.11	100.00%
11.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020						
11.2.4	94281	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). AF_01/2024	M	40.50	85.40	3.458.70	3.458.70	100.00%
11.3			SINALIZAÇÃO						
11.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA. DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88.00	2,00	176.00	176.00	100.00%
11.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	2,00	400.00	400.00	100.00%
11.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO. R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	2,00	400.00	400.00	100.00%
11.3.4	COMQ67	Próprio	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	4,00	320.00	320.00	100.00%
12			RUA PROJETADA 11 - TRECHO 1						
12.1			MOVIMENTO DE TERRA						
12.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	66.02	22.00	1.452.44	1.452.44	100.00%
12.2			PAVIMENTAÇÃO						
12.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0.99	110.00	108.90	108.90	100.00%
12.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS. REJUNTAMENTO	m²	75.02	682.00	51.163.64	51.163.64	100.00%
12.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020						
12.2.4	94281	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). AF_01/2024	M	40.50	220.00	8.910.00	8.910.00	100.00%
12.3			SINALIZAÇÃO						
12.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA. DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88.00	2,00	176.00	176.00	100.00%
12.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	2,00	400.00	400.00	100.00%
12.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO. R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	3,00	600.00	600.00	100.00%
12.3.4	COMQ67	Próprio	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	5,00	400.00	400.00	100.00%
13			RUA PROJETADA 11 - TRECHO 2						

Nilton César R. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/PE 060524

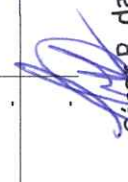
Luís Felipe Lordeiro Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA-PE 181940871-9
CPF: 098.528.464-85

15.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	m²	75,02	917,40		917,40	68.823,34	-	68.823,35	100,00%
15.2.3	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) AF_01/2024	M	40,50	417,00		417,00	16.888,50	-	16.888,50	100,00%
15.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	35,01	417,00		417,00	14.599,17	-	14.599,17	100,00%
15.3			EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA AF_01/2024									
15.3.1	COMQ68	Próprio	SINALIZAÇÃO PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88,00	3,00		3,00	264,00	-	264,00	100,00%
15.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200,00	4,00		4,00	800,00	-	800,00	100,00%
15.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200,00	4,00		4,00	800,00	-	800,00	100,00%
15.3.4	COMQ67	Próprio	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80,00	8,00		8,00	640,00	-	640,00	100,00%
16			RUA RAIMUNDO CLEMENTE DA ROCHA									
16.1			MOVIMENTO DE TERRA									
16.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO, AF_08/2023	m³	66,02	39,62		39,62	2.615,71	2.615,71	2.615,71	100,00%
16.2			PAVIMENTAÇÃO									
16.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_03/2024	M	0,99	198,10		198,10	196,11	196,11	196,11	100,00%
16.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO	M	75,02	871,64		871,64	65.390,43	65.390,43	65.390,43	100,00%
16.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	m²	75,02	871,64		871,64	65.390,43	65.390,43	65.390,43	100,00%
16.2.4	94281	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) AF_01/2024	M	40,50	396,20		396,20	16.046,10	16.046,10	16.046,10	100,00%
16.3			EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	35,01	396,20		396,20	13.870,96	13.870,96	13.870,96	100,00%
16.3.1	COMQ68	Próprio	EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA AF_01/2024	UND	88,00	2,00		2,00	176,00	176,00	176,00	100,00%
16.3.2	COMQ65	Próprio	SINALIZAÇÃO PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	200,00	4,00		4,00	800,00	800,00	800,00	100,00%
16.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200,00	3,00		3,00	600,00	600,00	600,00	100,00%
16.3.4	COMQ67	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	80,00	7,00		7,00	560,00	560,00	560,00	100,00%
17			SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)									
17.1			RUA HORACIO MIRANDA DE ARAUJO									
17.1.1	94319	SINAPI	MOVIMENTO DE TERRA ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO, AF_08/2023	m³	66,02	19,14		19,14	1.263,62	-	1.263,62	100,00%
17.2.1	105137	SINAPI	PAVIMENTAÇÃO	M	0,99	95,70		95,70	94,74	-	94,74	100,00%
17.2.2	101169	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_03/2024	m²	75,02	516,78		516,78	38.768,83	-	38.768,84	100,00%
17.2.3	94273	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO	M	40,50	191,40		191,40	7.751,70	-	7.751,70	100,00%

Nilton César R. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 18194/871-9
 CPF: 096.528.464-85

Luis Felipe Lordeiro Oliveira Torres
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 18194/871-9
 CPF: 096.528.464-85

19.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200,00	2,00	-	400,00	-	0,00%
19.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200,00	2,00	-	400,00	-	0,00%
19.3.4	COMQ67	Próprio	SUPOORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80,00	4,00	-	320,00	-	0,00%
20			RUA PROJETADE 18							
20.1			MOVIMENTO DE TERRA							
20.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	66,02	30,40	-	2.007,00	-	0,00%
20.2			PAVIMENTAÇÃO							
20.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0,99	152,00	-	150,48	-	0,00%
20.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS. REJUNTAMENTO	m²	75,02	577,60	-	43.331,55	-	0,00%
20.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M	40,50	304,00	-	12.312,00	-	0,00%
20.2.4	94281	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). AF_01/2024	M	35,01	304,00	-	10.643,04	-	0,00%
20.3			SINALIZAÇÃO							
20.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88,00	2,00	-	176,00	-	0,00%
20.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200,00	2,00	-	400,00	-	0,00%
20.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200,00	1,00	-	200,00	-	0,00%
20.3.4	COMQ67	Próprio	SUPOORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80,00	3,00	-	240,00	-	0,00%
21			BAIRRO 13							
21.1			RUA ANTÔNIO VILELA							
21.1.1	94319	SINAPI	MOVIMENTO DE TERRA							
21.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	66,02	28,20	-	1.861,76	-	0,00%
21.2			PAVIMENTAÇÃO							
21.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0,99	141,00	-	139,59	-	0,00%
21.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS. REJUNTAMENTO	m²	75,02	761,40	-	57.120,22	-	0,00%
21.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M	40,50	282,00	-	11.421,00	-	0,00%
21.2.4	94281	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). AF_01/2024	M	35,01	282,00	-	9.872,82	-	0,00%
21.3			SINALIZAÇÃO							
21.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88,00	1,00	-	88,00	-	0,00%
21.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200,00	4,00	-	800,00	-	0,00%
21.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200,00	1,00	-	200,00	-	0,00%


Nilton César R. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 060524


Luis Felipe Lordeiro Oliveira Torres
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 18194871-9
 CPF: 095.528.484-85

21.3.4	COMQ67	Próprio	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80,00	5,00	-	400,00	-	0,00%
22			RUA PROJETADA 1							
22.1			MOVIMENTO DE TERRA							
22.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO, AF_08/2023	m³	66,02	14,60	-	963,89	-	0,00%
22.2			PAVIMENTAÇÃO							
22.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_03/2024	M	0,99	73,00	-	72,27	-	0,00%
22.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO	m²	75,02	394,20	-	29.572,88	-	0,00%
22.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020							
			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), AF_01/2024	M	40,50	146,00	-	5.913,00	-	0,00%
22.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETADA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	35,01	146,00	-	5.111,46	-	0,00%
22.3			SINALIZAÇÃO							
22.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88,00	1,00	-	88,00	-	0,00%
22.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200,00	1,00	-	200,00	-	0,00%
22.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200,00	1,00	-	200,00	-	0,00%
22.3.4	COMQ67	Próprio	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80,00	2,00	-	160,00	-	0,00%
23			RUA PROJETADA 2							
23.1			MOVIMENTO DE TERRA							
23.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO, AF_08/2023	m³	66,02	19,48	-	1.286,06	-	0,00%
23.2			PAVIMENTAÇÃO							
23.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_03/2024	M	0,99	97,40	-	96,42	-	0,00%
23.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO	m²	75,02	525,96	-	39.457,51	-	0,00%
23.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020							
			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), AF_01/2024	M	40,50	194,80	-	7.889,40	-	0,00%
23.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETADA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	35,01	194,80	-	6.819,94	-	0,00%
23.3			SINALIZAÇÃO							
23.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88,00	2,00	-	176,00	-	0,00%
23.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200,00	2,00	-	400,00	-	0,00%
23.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200,00	3,00	-	600,00	-	0,00%
23.3.4	COMQ67	Próprio	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80,00	5,00	-	400,00	-	0,00%
24			RUA PROJETADA 3							
24.1			MOVIMENTO DE TERRA							
24.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO, AF_08/2023	m³	66,02	21,20	-	1.399,62	-	0,00%

Nilton César R. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/PE 060524

Luís Felipe Lordeiro Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA-PE 18194871-9
CPF: 096.528.464-85

26.2.3	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), AF. 01/2024	M	40.50	382.00	-	15.471,00	-	0.00%
26.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	35.01	382.00	-	13.373,82	-	0.00%
26.3			SINALIZAÇÃO							
26.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88.00	2.00	-	176.00	-	0.00%
26.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	3.00	-	600.00	-	0.00%
26.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	4.00	-	800.00	-	0.00%
26.3.4	COMQ67	Próprio	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	7.00	-	560.00	-	0.00%
27			RUA PROJETADA 19							
27.1			MOVIMENTO DE TERRA							
27.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO, AF. 08/2023	m³	66.02	18.80	-	1.241,17	-	0.00%
27.2			PAVIMENTAÇÃO							
27.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF. 03/2024	M	0.99	94.00	-	93.06	-	0.00%
27.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO	m²	75.02	507.60	-	38.080,15	-	0.00%
27.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 05/2020	M	40.50	188.00	-	7.614,00	-	0.00%
27.2.4	94281	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), AF. 01/2024	M	35.01	188.00	-	6.581,88	-	0.00%
27.3			SINALIZAÇÃO							
27.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88.00	2.00	-	176.00	-	0.00%
27.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	2.00	-	400.00	-	0.00%
27.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	3.00	-	600.00	-	0.00%
27.3.4	COMQ67	Próprio	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	5.00	-	400.00	-	0.00%
28			RUA PROJETADA 13							
28.1			MOVIMENTO DE TERRA							
28.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO, AF. 08/2023	m³	86.02	26.80	-	1.769,33	-	0.00%
28.2			PAVIMENTAÇÃO							
28.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF. 03/2024	M	0.99	134.00	-	132.66	-	0.00%
28.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO	m²	75.02	723.60	-	54.284,47	-	0.00%
28.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 05/2020	M	40.50	268.00	-	10.854,00	-	0.00%
28.2.4	94281	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), AF. 01/2024	M	35.01	268.00	-	9.352,68	-	0.00%

Luis Felipe Córdova Oliveira Torres
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 18194871-9
 CPF: 096.528.484-95

Nilton César R. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 060524

28.3	COMQ68	Próprio	SINALIZAÇÃO	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/0002) -	UND	88,00	2,00	-	176,00	-	0,00%
28.3.1	COMQ65	Próprio		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200,00	2,00	-	400,00	-	0,00%
28.3.2	COMQ66	Próprio		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200,00	2,00	-	400,00	-	0,00%
28.3.3	COMQ67	Próprio		SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80,00	4,00	-	320,00	-	0,00%
29			RUA VEREADOR JULIO CLEMENTE DA ROCHA								
29.1			MOVIMENTO DE TERRA								
29.1.1	94319	SINAPI		ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	66,02	19,00	-	1.254,38	-	0,00%
29.2			PAVIMENTAÇÃO								
29.2.1	105137	SINAPI		LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0,99	95,00	-	94,05	-	0,00%
29.2.2	101169	SINAPI		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	75,02	446,50	-	33.496,43	-	0,00%
29.2.3	94273	SINAPI		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). AF_01/2024	M	40,50	190,00	-	7.695,00	-	0,00%
29.2.4	94281	SINAPI		EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	35,01	190,00	-	6.651,90	-	0,00%
29.3			SINALIZAÇÃO								
29.3.1	COMQ68	Próprio		PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/0002) -	UND	88,00	2,00	-	176,00	-	0,00%
29.3.2	COMQ65	Próprio		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200,00	2,00	-	400,00	-	0,00%
29.3.3	COMQ66	Próprio		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200,00	2,00	-	400,00	-	0,00%
29.3.4	COMQ67	Próprio		SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80,00	4,00	-	320,00	-	0,00%
30			RUA CLARA NUNES - TRECHO 1								
30.1			MOVIMENTO DE TERRA								
30.1.1	94319	SINAPI		ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	66,02	12,16	-	802,80	-	0,00%
30.2			PAVIMENTAÇÃO								
30.2.1	105137	SINAPI		LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0,99	60,80	-	60,19	-	0,00%
30.2.2	101169	SINAPI		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	75,02	328,32	-	24.630,56	-	0,00%
30.2.3	94273	SINAPI		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). AF_01/2024	M	40,50	121,60	-	4.924,80	-	0,00%
30.2.4	94281	SINAPI		EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	35,01	121,60	-	4.257,21	-	0,00%
30.3			SINALIZAÇÃO								
30.3.1	COMQ68	Próprio		PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/0002) -	UND	88,00	2,00	-	176,00	-	0,00%
30.3.2	COMQ65	Próprio		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200,00	2,00	-	400,00	-	0,00%


 Nilton César R. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181940871-9
 CPF: 096.528.484-85

Luís Felipe Lordeiro Oliveira Torres
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181940871-9
 CPF: 096.528.484-85

30.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO. R1 LADO 0.248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	2.00	-	400.00	-	0.00%
30.3.4	COMQ67	Próprio	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	4.00	-	320.00	-	0.00%
31			RUA PROJETADE 20							
31.1			MOVIMENTO DE TERRA							
31.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	66.02	8.00	-	528.16	-	0.00%
31.2			PAVIMENTAÇÃO							
31.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0.99	40.00	-	39.60	-	0.00%
31.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS. REJUNTAMENTO	m²	75.02	144.00	-	10.802.88	-	0.00%
31.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020							
			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). AF_01/2024	M	40.50	80.00	-	3.240.00	-	0.00%
31.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO	M	35.01	80.00	-	2.800.80	-	0.00%
31.3			SINALIZAÇÃO							
31.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88.00	1.00	-	88.00	-	0.00%
31.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0.60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	1.00	-	200.00	-	0.00%
31.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO. R1 LADO 0.248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	1.00	-	200.00	-	0.00%
31.3.4	COMQ67	Próprio	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	2.00	-	160.00	-	0.00%
32			LOTEAMENTO TRAJANO MORAES							
32.1			MOVIMENTO DE TERRA							
32.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m²	66.02	20.10	-	1.327.00	-	0.00%
32.2			PAVIMENTAÇÃO							
32.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	0.99	100.50	-	99.49	-	0.00%
32.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS. REJUNTAMENTO	m²	75.02	542.70	-	40.713.35	-	0.00%
32.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020							
			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). AF_01/2024	M	40.50	201.00	-	8.140.50	-	0.00%
32.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO	M	35.01	201.00	-	7.037.01	-	0.00%
32.3			SINALIZAÇÃO							
32.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88.00	1.00	-	88.00	-	0.00%
32.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0.60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	2.00	-	400.00	-	0.00%
32.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO. R1 LADO 0.248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	2.00	-	400.00	-	0.00%
32.3.4	COMQ67	Próprio	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	4.00	-	320.00	-	0.00%

Assinatura

Luis Felipe Tordello Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA-PE 1819-0871-9
CPF: 096.528.484-85

Nilton César R. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/PE 060524

33	RUA PREFEITO MARLY WANDERLEY LOPES LIMA									
33.1	MOVIMENTO DE TERRA									
33.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023							
			m³	66.02	36.20	-	-	2.389.92	-	0.00%
33.2	105137	SINAPI	PAVIMENTAÇÃO							
33.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_03/2024							
33.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO							
			M	0.99	181.00	-	-	179.19	-	0.00%
33.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020							
			m²	75.02	742.10	-	-	55.672.34	-	0.00%
33.2.4	94281	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). AF_01/2024							
			M	40.50	362.00	-	-	14.661.00	-	0.00%
			EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO							
			M	35.01	362.00	-	-	12.673.62	-	0.00%
33.3	SINALIZAÇÃO									
33.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -							
			UND	88.00	2.00	-	-	176.00	-	0.00%
33.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)							
			UND	200.00	4.00	-	-	800.00	-	0.00%
33.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)							
			UND	200.00	4.00	-	-	800.00	-	0.00%
33.3.4	COMQ67	Próprio	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)							
			UND	80.00	8.00	-	-	640.00	-	0.00%
34	RUA PREFEITO LUIZ BARBOSA									
34.1	MOVIMENTO DE TERRA									
34.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023							
			m³	66.02	45.02	-	-	2.972.22	-	0.00%
34.2	105137	SINAPI	PAVIMENTAÇÃO							
34.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_03/2024							
34.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO							
			M	0.99	225.10	-	-	222.84	-	0.00%
34.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020							
			m²	75.02	1.508.17	-	-	113.142.91	-	0.00%
			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). AF_01/2024							
			M	40.50	450.20	-	-	18.233.10	-	0.00%
34.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO							
			M	35.01	450.20	-	-	15.761.50	-	0.00%
34.3	SINALIZAÇÃO									
34.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -							
			UND	88.00	3.00	-	-	264.00	-	0.00%
34.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)							
			UND	200.00	6.00	-	-	1.200.00	-	0.00%
34.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)							
			UND	200.00	7.00	-	-	1.400.00	-	0.00%
34.3.4	COMQ67	Próprio	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)							
			UND	80.00	13.00	-	-	1.040.00	-	0.00%
35	RUA PREFEITO ELIAS LOPES LIMA FILHO									
35.1	MOVIMENTO DE TERRA									
35.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023							
			m³	66.02	32.00	-	-	2.112.64	-	0.00%
35.2	105137	SINAPI	PAVIMENTAÇÃO							
35.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_03/2024							
			M	0.99	160.00	-	-	158.40	-	0.00%

Nilton César R. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/PE 060524

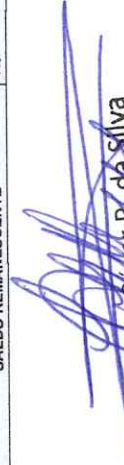
Luis Felipe Lordeiro Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA-PE 181948871-9
CPF: 098.528.484-85

37.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	35.01	236.00	-	-	8.262,36	-	-	0.00%
37.3			SINALIZAÇÃO									
37.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88.00	2.00	-	-	176.00	-	-	0.00%
37.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	2.00	-	-	400.00	-	-	0.00%
37.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	4.00	-	-	800.00	-	-	0.00%
37.3.4	COMQ67	Próprio	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	6.00	-	-	480.00	-	-	0.00%
38			RUA PREFEITO ANTONIO TENÓRIO									
38.1			MOVIMENTO DE TERRA									
38.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	66.02	10.92	-	-	720.93	-	-	0.00%
38.2			PAVIMENTAÇÃO									
38.2.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO	M	0.99	54.60	-	-	54.05	-	-	0.00%
38.2.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO	m²	75.02	294.84	-	-	22.118.89	-	-	0.00%
38.2.3	94273	SINAPI	COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020									
			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). AF_01/2024	M	40.50	109.20	-	-	4.422.60	-	-	0.00%
38.2.4	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO	M	35.01	109.20	-	-	3.823.09	-	-	0.00%
38.3			SINALIZAÇÃO									
38.3.1	COMQ68	Próprio	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (BASE REFERÊNCIA SINAPI 73916/002) -	UND	88.00	1.00	-	-	88.00	-	-	0.00%
38.3.2	COMQ65	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213440)	UND	200.00	1.00	-	-	200.00	-	-	0.00%
38.3.3	COMQ66	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5213444)	UND	200.00	2.00	-	-	400.00	-	-	0.00%
38.3.4	COMQ67	Próprio	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (BASE DE REFERÊNCIA SICRO 5216111)	UND	80.00	3.00	-	-	240.00	-	-	0.00%
				TOTAL GERAL					2.549.999,24	103.615,31	529.743,95	20,77%

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

VALOR CONTRATO	R\$	2.549.999,24
SALDO ANTERIOR	R\$	2.123.870,60
ESTA MEDIÇÃO	R\$	103.615,31
SALDO REMANESCENTE	R\$	2.020.255,29

RESUMO		
BM 01	426.128,64	
BM 02	103.615,31	
TOTAL	529.743,95	


Nilton Cesar R. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 060524


Luis Felipe Lordeiro Oliveira Torres
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 181940871-9
 CPF: 096.528.484-85

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 CNO da obra, como também a devida quitação do FGTS
- 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 elencado, sob pena de responsabilidade de quem liquidar

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

DESCRIÇÃO	
ART EXECUÇÃO	ok
DIÁRIO DE OBRAS (referente ao período)	ok
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO (referente aos itens medidos)	ok


Nilton César R. da Silva
Engenheiro Civil
CREA/PE 060524


Luis Felipe Jordino Oliveira Torres
Engenheiro Civil
CREA-PE 18194871-9
CPF: 096.528.484-85