

Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Habitação  		SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO	
		PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO JABS GONZAGA, MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA-PE	
MUNICÍPIO:	FEIRA NOVA	LOCAL:	ZONA URBANA, MUNICÍPIO, FEIRA NOVA - PE
ESTADO:	PERNAMBUCO	DATA BASE:	SINAPI - 12/2025 - SICRO 10/2025 PERNAMBUCO - NÃO DESONERADO
DATA DE ELABORAÇÃO:	05/02/2026	BDI(S) ADOTADO(S):	BDI - ITENS GERAIS: 24,67%
MÉMORIA DE CÁLCULO			

1. ADMINISTRAÇÃO DE OBRA

1.1	COMP-0063-FN	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (UN)	1,0000
ADMINISTRAÇÃO LOCAL : ALMOXARIFE = 6 meses; ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR = 2 horas X 5 dias X 4,36 semanas X 6 meses = 261,60 horas ENCARREGADO GERAL = 6 meses;	=UNIDADE	UNIDADE QTD	1,00 1,00
			1,00
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00			

2. SERVIÇOS PRELIMINARES

2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)	28,1500
RUA 12 - JOSÉ MARIMHO ESPIDOLA	=ALTURA*COMPRIMENTO	ALTURA COMPRIMENTO QTD	1,50 3,75 5,63
RUA 13 - CELINA MACHADOS ALVES	=ALTURA*COMPRIMENTO	1,50 3,75 5,63	
RUA 14 - JOSE GOMES DE SOUZA	=ALTURA*COMPRIMENTO	1,50 3,75 5,63	
RUA PRINCIPAL 02	=ALTURA*COMPRIMENTO	1,50 3,75 5,63	
RUA PRINCIPAL 03	=ALTURA*COMPRIMENTO	1,50 3,75 5,63	
			28,15
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,15			

3 RUA 12 - JOSE MARINHO ESPIDOLA

3.1. TERRAPLANAGEM

3.1.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (M2)	2.565,2300
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	=COMPRIMENTO*LARGURA	COMPRIMENTO LARGURA QTD	407,18 6,30 2.565,23
			2.565,23
TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2565,23			

3.2. PAVIMENTAÇÃO

3.2.1	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). AF_01/2024 (M)	829,5600
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 1= 140,66+1,34+1,4+1,7+60,01+50,67+42,52+1,7+1,7+96,52=398,22m	=COMPRIMENTO*TAXA	COMPRIMENTO TAXA QTD	398,22 1,00 398,22
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 2=14,77+1,40+1,40+0,81+1,31+59,73+50,61+42,7+1,4+1,4+96,39=398,22m	=COMPRIMENTO*TAXA	397,92 1,00 397,92	

RECRAVAS = 7,21+7,31+6,3+6,3+6,3=33,42m	=COMPRIMENTO*TAXA	33,42	1,00	33,42
				829,56

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 829,56

3.2.2	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024 (M)	796,1400
-------	-------	--	----------

		COMPRIMENTO	TAXA	QTD
EXECUÇÃO DE SARJETA - LADO 1=140,66+1,34+1,4+1,7+60,01+50,67+42,52+1,7+1,7+96,52=398,22	=COMPRIMENTO*TAXA	398,22	1,00	398,22
EXECUÇÃO DE SARJETA - LADO 2=14,77+1,40+1,40+0,81+1,31+59,73+50,61+42,7+1,4+1,4+96,39=397,92m	=COMPRIMENTO*TAXA	397,92	1,00	397,92
				796,14

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 796,14

3.2.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)	2.240,9600
-------	--------	--	------------

		COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	QTD
PAVIMENTAÇÃO ÁREA ESTAKEADA	=COMPRIMENTO*LARGURA	407,18	5,40	2.198,77	2.198,77
ÁREA IRREGULAR	=ÁREA	0,00	0,00	42,19	42,19
					2.240,96

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2240,96

3.3. SINALIZAÇÃO VERTICAL

3.3.1	COMP-26261259-STV	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	5,0000
-------	-------------------	--	--------

		UN	QTD
SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATORIA	=UN	5,00	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

3.3.2	COMP-25996766-STV	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,50 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	3,0000
-------	-------------------	---	--------

		UN	QTD
SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE VELOCIDADE	=UN	3,00	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

3.3.3	COMP-95118100-STV	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	3,0000
-------	-------------------	--	--------

		UN	QTD
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE VELOCIDADE	=UN	3,00	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

3.3.4	COMP-09647478-STV	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	5,0000
-------	-------------------	--	--------

		UN	QTD
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARARA OBRUGATORIA	=UN	5,00	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

3.3.5	COMP-67151418 - STV	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E H=2,50M COM 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00 CM E UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 45,00 CM, REVESTIDAS COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUINDO O CHUMBAMENTO DO TUBO NO SOLO COM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	8,0000
-------	---------------------	---	--------

		UN	QTD
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	=UN	8,00	8,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

4. RUA 13 - CELINA MACHADOS ALVES

4.1. TERRAPLANAGEM

4.1.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (M2)	2.577,5200
-------	--------	---	------------

		COMPRIMENTO	LARGURA	QTD
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	=COMPRIMENTO*LARGURA	409,13	6,30	2.577,52
				2.577,52

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2577,52

4.2. PAVIMENTAÇÃO

4.2.1	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). AF_01/2024 (M)	827,0300
-------	-------	---	----------

		COMPRIMENTO	TAXA	QTD
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 1=141,94+1,39+1,40+153,22+1,4+1,4+97,11	=COMPRIMENTO*TAXA	397,86	1,00	397,86
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 2=140,8+1,4+1,4+154,2+1,40+1,40+97,07	=COMPRIMENTO*TAXA	397,67	1,00	397,67
RECRAVAS = 5*(6,3)=31,50m	=COMPRIMENTO*TAXA	31,50	1,00	31,50
				827,03

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 827,03

4.2.2	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024 (M)	795,5300
-------	-------	--	----------

		COMPRIMENTO	TAXA	QTD
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 1=141,94+1,39+1,40+153,22+1,4+1,4+97,11	=COMPRIMENTO*TAXA	397,86	1,00	397,86
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 2=140,8+1,4+1,4+154,2+1,40+1,40+97,07	=COMPRIMENTO*TAXA	397,67	1,00	397,67
				795,53

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 795,53

4.2.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)	2.209,3000
-------	--------	---	------------

		COMPRIMENTO	LARGURA	QTD
PAVIMENTAÇÃO ÁREA ESTAKEUADA	=COMPRIMENTO*LARGURA	409,13	5,40	2.209,30
				2.209,30

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2209,30

4.3. SINALIZAÇÃO VERTICAL

4.3.1	COMP-26261259-STV	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	5,0000
-------	-------------------	--	--------

UN	QTD
----	-----

SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATORIA	=UN	5,00	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

4.3.2	COMP-25996766-STV	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,50 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	3,0000
-------	-------------------	---	--------

		UN	QTD
SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE VELOCIDADE	=UN	3,00	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

4.3.3	COMP-95118100-STV	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	3,0000
-------	-------------------	--	--------

		UN	QTD
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE VELOCIDADE	=UN	3,00	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

4.3.4	COMP-09647478-STV	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	5,0000
-------	-------------------	--	--------

		UN	QTD
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATORIA	=UN	5,00	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

4.3.5	COMP-67151418 - STV	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E H=2,50M COM 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00 CM E UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 45,00 CM, REVESTIDAS COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUINDO O CHUMBAMENTO DO TUBO NO SOLO COM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	8,0000
-------	---------------------	---	--------

		UN	QTD
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	=UN	8,00	8,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

5. RUA 14 - JOSE GOMES DE SOUZA

5.1. TERRAPLANAGEM

5.1.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (M2)	2.589,9300
-------	--------	---	------------

		COMPRIMENTO	LARGURA	QTD
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	=COMPRIMENTO*LARGURA	411,10	6,30	2.589,93
				2.589,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2589,93

5.2. PAVIMENTAÇÃO

5.2.1	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). AF_01/2024 (M)	830,5500
-------	-------	---	----------

		COMPRIMENTO	TAXA	QTD
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 1=143,92+1,4+1,4+152,90+1,65+1,65+98,04	=COMPRIMENTO*TAXA	400,96	1,00	400,96
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 2=142,88+1,40+1,40+152,57+1,65+1,65+98,09	=COMPRIMENTO*TAXA	399,64	1,00	399,64
RECRAVAS 4,75+6,3+6,3+6,3+6,3 = 29,95 M	=COMPRIMENTO*TAXA	29,95	1,00	29,95
				830,55

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 830,55

5.2.2	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024 (M)	800,6000
-------	-------	--	----------

		COMPRIMENTO	TAXA	QTD
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 1=143,92+1,4+1,4+152,90+1,65+1,65+98,04	=COMPRIMENTO*TAXA	400,96	1,00	400,96
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 2=142,88+1,40+1,40+152,57+1,65+1,65+98,09	=COMPRIMENTO*TAXA	399,64	1,00	399,64
				800,60

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 800,60

5.2.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)	2.261,9000
-------	--------	---	------------

		COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	QTD
PAVIMENTAÇÃO ÁREA ESTAAQUEADA	=COMPRIMENTO*LARGURA	411,10	5,40	2.219,94	2.219,94
ÁREA INREGULAR	=ÁREA	0,00	0,00	41,96	41,96
					2.261,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2261,90

5.3. SINALIZAÇÃO VERTICAL

5.3.1	COMP-26261259-STV	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	5,0000
-------	-------------------	--	--------

		UN	QTD
SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATORIA	=UN	5,00	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

5.3.2	COMP-25996766-STV	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,50 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	3,0000
-------	-------------------	---	--------

		UN	QTD
SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE VELOCIDADE	=UN	3,00	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

5.3.3	COMP-95118100-STV	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	3,0000
-------	-------------------	--	--------

		UN	QTD
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE VELOCIDADE	=UN	3,00	3,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

5.3.4	COMP-09647478-STV	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	5,0000
-------	-------------------	--	--------

		UN	QTD
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARARA OBRUGÁTORIA	=UN	5,00	5,00
			5,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,00

5.3.5	COMP-67151418 - STV	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E H=2,50M COM 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00 CM E UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 45,00 CM, REVESTIDAS COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUINDO O CHUMBAMENTO DO TUBO NO SOLO COM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	8,0000
-------	---------------------	---	--------

		UN	QTD
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	=UN	8,00	8,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

6. RUA PRINCIPAL 02

6.1. TERRAPLANAGEM

6.1.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (M2)	3.271,7200
-------	--------	---	------------

		COMPRIMENTO	LARGURA	QTD
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	=COMPRIMENTO*LARGURA	519,32	6,30	3.271,72
				3.271,72

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3271,72

6.2. PAVIMENTAÇÃO

6.2.1	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). AF_01/2024 (M)	988,1300
-------	-------	---	----------

		COMPRIMENTO	TAXA	QTD
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 1 - =7,12+1,4+1,4+41,58+1,4+1,4+38,45+1,4+1,4+42,11+10,46+1,65+1,65+40,14+1,4+1,4+40,98+1,65+1,65+40,6+1,65+1,65+41,21+1,4+1,4+40,70+1,4+1,4+0,1+37,63+33,59+26,71	=COMPRIMENTO*TAXA	468,08	1,00	468,08
EXECUÇÃO DO MEIO-LADO 2 - =7,55+1,72+1,72+41,90+1,40+1,4+42,18+1,4+1,4+37,93+19,2+40,55+1,4+1,4+31,52+1,65+1,65+40,58+1,65+1,65+41,31+1,4+1,4+40,66+1,4+1,4+0,24+31,45+33,59+26,71	=COMPRIMENTO*TAXA	459,41	1,00	459,41
RECRAVAS - 6,30+6,30+6+6+6+6,01+6,01+6,01+6,01+6=60,64m	=COMPRIMENTO*TAXA	60,64	1,00	60,64
				988,13

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 988,13

6.2.2	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024 (M)	927,4900
-------	-------	--	----------

	COMPRIMENTO	TAXA	QTD
--	-------------	------	-----

EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 1 - =7,12+1,4+1,4+41,58+1,4+1,4+38,45+1,4+1,4+42,11+10,46+1,65+1,6	=COMPRIMENTO*TAXA	468,08	1,00	468,08
EXECUÇÃO DO MEIO-LADO 2 - =7,55+1,72+1,72+41,90+1,40+1,4+42,18+1,4+1,4+37,93+19,2+40,55	=COMPRIMENTO*TAXA	459,41	1,00	459,41
				927,49

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 927,49

6.2.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)	2.862,9000
-------	--------	--	------------

		COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	QTD
PAVIMENTAÇÃO ÁREA ESTAQUEADA	=COMPRIMENTO*LARGURA	519,32	5,40	0,00	2.804,33
ÁREA INREGULAR	=ÁREA	0,00	0,00	58,57	58,57
					2.862,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2862,90

6.3. SINALIZAÇÃO VERTICAL

6.3.1	COMP-26261259-STV	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	2,0000
-------	-------------------	--	--------

		UN	QTD
SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATORIA	=UN	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

6.3.2	COMP-25996766-STV	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,50 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	6,0000
-------	-------------------	---	--------

		UN	QTD
SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE VELOCIDADE	=UN	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

6.3.3	COMP-95118100-STV	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	6,0000
-------	-------------------	--	--------

		UN	QTD
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE VELOCIDADE	=UN	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

6.3.4	COMP-09647478-STV	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	2,0000
-------	-------------------	--	--------

		UN	QTD
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATORIA	=UN	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

6.3.5	COMP-67151418 - STV	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E H=2,50M COM 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00 CM E UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 45,00 CM, REVESTIDAS COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUINDO O CHUMBAMENTO DO TUBO NO SOLO COM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	12,0000
-------	---------------------	---	---------

		UN	QTD
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	=UN	12,00	12,00

		12,00
--	--	-------

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

7. RUA PRINCIPAL 03

7.1. TERRAPLANAGEM

7.1.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 (M2)	4.020,3500
-------	--------	---	------------

		COMPRIMENTO	LARGURA	QTD
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	=COMPRIMENTO*LARGURA	638,15	6,30	4.020,35
				4.020,35

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4020,35

7.2. PAVIMENTAÇÃO

7.2.1	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). AF_01/2024 (M)	1.269,8800
-------	-------	---	------------

		COMPRIMENTO	TAXA	QTD
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 1 - =49,83+43,14+40,17+41,51+1,4+1,4+40,88+1,4+1,4+41,91+1,4+1,4+41,7+1,4+1,4+41,59+1,65+1,65+40,45+1,4+1,4+40,81+1,4+1,4+42,34+1,4+1,4+40,69+39,73+27,83	=COMPRIMENTO*TAXA	595,48	1,00	595,48
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 2 - =49,82+43,15+40,04+41,52+0,29+40,71+41,98+1,4+1,4+41,66+1,4+1,4+40,73+1,65+1,65+41,31+1,4+1,4+40,83+1,4+1,4+42,33+1,4+1,4+40,76+39,77+27,83	=COMPRIMENTO*TAXA	590,03	1,00	590,03
RECRAVAS - 6,30+6+6,01+6+6+6,02+6+6,01+6+6+6,01+6+6+6,01= 84,37m	=COMPRIMENTO*TAXA	84,37	1,00	84,37
				1.269,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1269,88

7.2.2	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024 (M)	1.185,5100
-------	-------	--	------------

		COMPRIMENTO	TAXA	QTD
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 1 - =49,83+43,14+40,17+41,51+1,4+1,4+40,88+1,4+1,4+41,91+1,4+1,4+41,7+1,4+1,4+41,59+1,65+1,65+40,45+1,4+1,4+40,81+1,4+1,4+42,34+1,4+1,4+40,69+39,73+27,83	=COMPRIMENTO*TAXA	595,48	1,00	595,48
EXECUÇÃO DO MEIO-FIO - LADO 2 - =49,82+43,15+40,04+41,52+0,29+40,71+41,98+1,4+1,4+41,66+1,4+1,4+40,73+1,65+1,65+41,31+1,4+1,4+40,83+1,4+1,4+42,33+1,4+1,4+40,76+39,77+27,83	=COMPRIMENTO*TAXA	590,03	1,00	590,03
				1.185,51

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1185,51

7.2.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)	3.584,1100
-------	--------	---	------------

		COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	QTD
PAVIMENTAÇÃO ÁREA ESTAKEADA	=COMPRIMENTO*LARGURA	638,15	5,40	0,00	3.446,01
ÁREA INREGULAR	=ÁREA	0,00	0,00	138,10	138,10
					3.584,11

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3584,11

7.3. SINALIZAÇÃO VERTICAL

7.3.1	COMP-26261259-STV	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	2,0000
-------	-------------------	--	--------

UN	QTD
----	-----

SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATORIA	=UN	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

7.3.2	COMP-25996766-STV	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,50 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	6,0000
--------------	--------------------------	--	---------------

		UN	QTD
SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE VELOCIDADE	=UN	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

7.3.3	COMP-95118100-STV	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	6,0000
--------------	--------------------------	---	---------------

		UN	QTD
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE VELOCIDADE	=UN	6,00	6,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

7.3.4	COMP-09647478-STV	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (UN)	2,0000
--------------	--------------------------	---	---------------

		UN	QTD
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO DE PARADA OBRIGATORIA	=UN	2,00	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

7.3.5	COMP-67151418 - STV	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E H=2,50M COM 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00 CM E UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 45,00 CM, REVESTIDAS COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUINDO O CHUMBAMENTO DO TUBO NO SOLO COM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	14,0000
--------------	----------------------------	--	----------------

		UN	QTD
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	=UN	14,00	14,00
			14,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,00

ANA GABRIELLY TENÓRIO DA SILVA
ARQUITETO(A) E URBANISTA - CAU N° 00A2665107
RESPONSÁVEL TÉCNICO