



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro, Bom Jesus/RN - CEP: 59.270-000
CNPJ: 08.002.404/0001-26
Email: gabinete@bomjesus.rn.gov.br



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NESTE MUNICÍPIO DE BOM JESUS-RN - EMENDA TF 645/2026

LOCAL: DIVERSAS RUAS DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 11 DE SETEMBRO DE 2026 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 07/2026

2 PAVIMENTAÇÃO EM FRENTE AO CEMITÉRIO

Nº Un Descrição

2.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES

2.1.1 02605/ORSE M2 LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO

LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DA PAVIMENTAÇÃO	Uds.	Área	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
TRECHO A							
E00 A E00+14	1	115,24			115,24		
E00+14 A E01+8	1	117,77			117,77		
E01+8 A E02+2	1	158,02			158,02		
TRECHO B							
E00 A E01	1	199,47			199,47		
TRECHO C							
E00 A E00+16	1	229,23			229,23		
TRECHO D							
E00 A E11	1	1.005,67			1.005,67		
TRECHO E							
E00 A E00+11	1	55,10			55,10		
					1.880,50	1.880,50	
						Total M2:	1.880,50

2.2.- MOVIMENTO DE TERRA

2.2.1 100577 M2 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024

REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	Uds.	Área	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
TRECHO A							
E00 A E00+14	1	115,24			115,24		
E00+14 A E01+8	1	117,77			117,77		
E01+8 A E02+2	1	158,02			158,02		
TRECHO B							
E00 A E01	1	199,47			199,47		
TRECHO C							
E00 A E00+16	1	229,23			229,23		
TRECHO D							
E00 A E11	1	1.005,67			1.005,67		
TRECHO E							
E00 A E00+11	1	55,10			55,10		
					1.880,50	1.880,50	
						Total M2:	1.880,50

2.2.2 93358 M3 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NESTE MUNICÍPIO DE BOM JESUS-RN - EMENDA TF 645/2026

LOCAL: DIVERSAS RUAS DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 11 DE SETEMBRO DE 2026 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 07/2026

2 PAVIMENTAÇÃO EM FRENTE AO CEMITÉRIO

Nº Un Descrição

ESCAVAÇÃO PARA INSTALAÇÃO DO MEIO FIO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Trecho A E00 a E02+2 - CALÇADA	1	44,87	0,30	0,15	2,02		
Trecho A E00 a E01 do Trecho 2	1	51,57	0,30	0,15	2,32		
Trecho C da E00 a e00+16	1	23,00	0,30	0,15	1,04		
Trecho C da E00 a e00+16 - posterior da calçada	1	18,30	0,30	0,15	0,82		
Trecho D - E00+16 a E11	1	205,00	0,30	0,15	9,23		
Trecho D - E00+00 a E11	1	220,00	0,30	0,15	9,90		
Trecho D - Fechamento da E09	1	5,00	0,30	0,30	0,45		
Trecho E	2	11,00	0,30	0,15	0,99		
					26,77	26,77	
						Total M3:	26,77

2.2.3 93382 M3 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016

REATERRO DO MATERIAL ESCAVADO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Trecho A E00 a E02+2 - CALÇADA	1	44,87	0,15	0,15	1,01		
Trecho A E00 a E01 do Trecho 2	1	51,57	0,15	0,15	1,16		
Trecho C da E00 a e00+16	1	23,00	0,15	0,15	0,52		
Trecho C da E00 a e00+16 - posterior da calçada	1	18,30	0,15	0,15	0,41		
Trecho D - E00+16 a E11	1	205,00	0,15	0,15	4,61		
Trecho D - E00+00 a E11	1	220,00	0,15	0,15	4,95		
Trecho D - Fechamento da E09	1	5,00	0,15	0,30	0,23		
Trecho E	2	11,00	0,15	0,15	0,50		
					13,39	13,39	
						Total M3:	13,39

2.3.- PAVIMENTAÇÃO

2.3.1 94273 M 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

MEIO FIO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Trecho A E00 a E02+2 - CALÇADA	1	44,87			44,87		
Trecho A E00 a E01 do Trecho 2	1	51,57			51,57		
Trecho C da E00 a e00+16	1	23,00			23,00		
Trecho C da E00 a e00+16 - posterior da calçada	1	18,30			18,30		

(Continua...)



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NESTE MUNICÍPIO DE BOM JESUS-RN - EMENDA TF 645/2026

LOCAL: DIVERSAS RUAS DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 11 DE SETEMBRO DE 2026 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 07/2026

2 PAVIMENTAÇÃO EM FRENTE AO CEMITÉRIO

Nº Un Descrição

2.3.1	M	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM...					(Continuação...)	
Trecho D - E00+16 a E11		1	205,00			205,00		
Trecho D - E00+00 a E11		1	220,00			220,00		
Trecho D - Fechamento da E09		1	5,00			5,00		
Trecho E		2	11,00			22,00		
						589,74	589,74	
						Total M:		589,74

2.3.2 101169 M2 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020

EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO	Uds.	Área	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
TRECHO A							
E00 A E00+14	1	115,24			115,24		
E00+14 A E01+8	1	117,77			117,77		
E01+8 A E02+2	1	158,02			158,02		
TRECHO B							
E00 A E01	1	199,47			199,47		
TRECHO C							
E00 A E00+16	1	229,23			229,23		
TRECHO D							
E00 A E11	1	1.005,67			1.005,67		
TRECHO E							
E00 A E00+11	1	55,10			55,10		
					1.880,50	1.880,50	
						Total M2:	1.880,50

2.4.- SINALIZAÇÃO

2.4.1 102498 M PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021

PINTURA DOS MEIO FIO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Comprimento do meio-fio	2	300,00			600,00		
					600,00	600,00	
						Total M:	600,00

2.4.2 103694 Und FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Quantidade de placas de sinalização	1				1,00		
					1,00	1,00	



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro, Bom Jesus/RN - CEP: 59.270-000
CNPJ: 08.002.404/0001-26
Email: gabinete@bomjesus.rn.gov.br



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NESTE MUNICÍPIO DE BOM JESUS-RN - EMENDA TF 645/2026

LOCAL: DIVERSAS RUAS DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 11 DE SETEMBRO DE 2026 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 07/2026

2 PAVIMENTAÇÃO EM FRENTE AO CEMITÉRIO

Nº Un Descrição

							Total UND	1,00
2.4.3	10712/ORSE M2	CONFEÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA						
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Quantidade de placas de sinalização		1	0,60	0,60		0,36		
						0,36	0,36	
							Total M2	0,36
2.5.- CALÇADA								
2.5.1	105002	Und	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024					
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Quantidade de rampas		2				2,00		
						2,00	2,00	
							Total UND	2,00
2.5.2	94992	M2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016					
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Trecho A		1	44,90	1,20		53,88		
Trecho C		1	20,15	1,20		24,18		
		-2	5,10	1,20		-12,24		
						65,82	65,82	
							Total M2	65,82



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NESTE MUNICÍPIO DE BOM JESUS-RN - EMENDA TF 645/2026

LOCAL: DIVERSAS RUAS DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 11 DE SETEMBRO DE 2026 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 07/2026

3 PAVIMENTAÇÃO DA RUA PROJETADA 01

Nº Un Descrição

3.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES

3.1.1 02605/ORSE M2 LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO

LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DA PAVIMENTAÇÃO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area a ser pavimentada	1	165,00	6,00		990,00		
					990,00	990,00	
Total M2:							990,00

3.2.- MOVIMENTO DE TERRA

3.2.1 100577 M2 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024

REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area para regularização	1	165,00	6,00		990,00		
					990,00	990,00	
Total M2:							990,00

3.2.2 93358 M3 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024

ESCAVAÇÃO PARA INSTALAÇÃO DO MEIO FIO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Locação de meio-fio e do respaldo da calçada	2	165,00	0,30	0,15	14,85		
Fim	1	6,00	0,30	0,30	0,54		
					15,39	15,39	
Total M3:							15,39

3.2.3 93382 M3 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016

REATERRO DO MATERIAL ESCAVADO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Locação de meio-fio e do respaldo da calçada	2	165,00	0,15	0,15	7,43		
Fim	1	6,00	0,15	0,30	0,27		
					7,70	7,70	
Total M3:							7,70

3.3.- PAVIMENTAÇÃO



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NESTE MUNICÍPIO DE BOM JESUS-RN - EMENDA TF 645/2026

LOCAL: DIVERSAS RUAS DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 11 DE SETEMBRO DE 2026 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 07/2026

3 PAVIMENTAÇÃO DA RUA PROJETADA 01

Nº Un Descrição

3.3.1 94273 M 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

MEIO FIO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Locação de meio-fio	2	165,00			330,00		
Travamento fim	1	6,00			6,00		
					336,00	336,00	
Total M:							336,00

3.3.2 101169 M2 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020

EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area para Pavimentação - E0 a E8+5	1	165,00	6,00		990,00		
					990,00	990,00	
Total M2:							990,00

3.4.- SINALIZAÇÃO

3.4.1 102498 M PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021

PINTURA DOS MEIO FIO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Comprimento do meio-fio	2	165,00			330,00		
					330,00	330,00	
Total M:							330,00

3.4.2 103694 Und FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Quantidade de placas de sinalização	1				1,00		
					1,00	1,00	
Total UND:							1,00

3.4.3 10712/ORSE M2 CONFEÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Quantidade de placas de sinalização	1	0,60	0,60		0,36		
					0,36	0,36	



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro, Bom Jesus/RN - CEP: 59.270-000
CNPJ: 08.002.404/0001-26
Email: gabinete@bomjesus.rn.gov.br



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NESTE MUNICÍPIO DE BOM JESUS-RN - EMENDA TF 645/2026

LOCAL: DIVERSAS RUAS DA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 11 DE SETEMBRO DE 2026 - BASE DE PREÇOS: SINAPI/RN - 07/2026

3 PAVIMENTAÇÃO DA RUA PROJETADA 01

Nº Un Descrição

Total M2: 0,36