



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

1 SERVIÇOS PRELIMINARES

Nº Un Descrição

1.1 M2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Dimensão da placa	1	3,00		2,00	6,00 6,00	6,00	
Total M2:							6,00



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

2.1.- MOVIMENTO DE TERRA

2.1.1 M3 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017

MURO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Eixo x - PARTE BAIXA	1	13,85	0,30	0,50	2,08		
Eixo x - PARTE ALTA	1	6,00	0,30	0,50	0,90		
Eixo Y	1	15,22	0,30	0,50	2,28		
					5,26	5,26	
AREA COBERTA - EIXO X	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
wc FEM. WC MASC / AREA GOURMET	1	4,05	0,30	0,50	0,61		
AREA GOURMET / SALA MULTICULTURAL	1	5,85	0,30	0,50	0,88		
					1,49	1,49	
AREA COBERTA - EIXO Y	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
CIRCULAÇÃO / SALA MULTICULTURA	1	8,15	0,30	0,50	1,22		
AREA GOURMET / WC FEM	1	1,85	0,30	0,50	0,28		
AREA GOURMET / BANCADA	1	1,50	0,30	0,50	0,23		
WC FEM. / WC MASC.	1	1,85	0,30	0,50	0,28		
WC MASC, AREA GOURMET, SALA MULTICULTURAL / MURO	1	15,00	0,30	0,50	2,25		
Linha dos pilares	1	15,00	0,30	0,30	1,35		
					5,61	5,61	
ESCAVAÇÃO PARA PILARES	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Quantidade de pilares circulares	5	0,80	0,80	0,80	2,56		
Pilares do muro - Eixo x	14	0,60	0,60	0,80	4,03		
Pilares do muro - Eixo Y	8	0,60	0,60	0,80	2,30		
					8,89	8,89	

Total M3: 21,25

2.1.2 M2 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020

MURO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Eixo x - PARTE BAIXA	1	13,85	0,30		4,16		
Eixo x - PARTE ALTA	1	6,00	0,30		1,80		
Eixo Y	1	15,22	0,30		4,57		
					10,53	10,53	
AREA COBERTA - EIXO X	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

WC FEM. WC MASC / AREA GOURMET	1	4,05	0,30		1,22		
AREA GOURMET / SALA MULTICULTURAL	1	5,85	0,30		1,76		
					2,98	2,98	
AREA COBERTA - EIXO Y	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
CIRCULAÇÃO / SALA MULTICULTURA	1	8,15	0,30		2,45		
AREA GOURMET / WC FEM	1	1,85	0,30		0,56		
AREA GOURMET / BANCADA	1	1,50	0,30		0,45		
WC FEM. / WC MASC.	1	1,85	0,30		0,56		
WC MASC, AREA GOURMET, SALA MULTICULTURAL / MURO	1	15,00	0,30		4,50		
Linha dos pilares	1	15,00	0,30		4,50		
					13,02	13,02	
ESCAVAÇÃO PARA PILARES	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Quantidade de pilares circulares	5	0,80	0,80		3,20		
Pilares do muro - Eixo x	14	0,60	0,60		5,04		
Pilares do muro - Eixo Y	8	0,60	0,60		2,88		
					11,12	11,12	
						Total M2	37,65

2.2.- FUNDAÇÕES

2.2.1 M2 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016

MURO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Eixo x - PARTE BAIXA	1	13,85	0,30		4,16		
Eixo x - PARTE ALTA	1	6,00	0,30		1,80		
Eixo Y	1	15,22	0,30		4,57		
					10,53	10,53	
AREA COBERTA - EIXO X	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC FEM. WC MASC / AREA GOURMET	1	4,05	0,30		1,22		
AREA GOURMET / SALA MULTICULTURAL	1	5,85	0,30		1,76		
					2,98	2,98	
AREA COBERTA - EIXO Y	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº	Un	Descrição						
CIRCULAÇÃO / SALA MULTICULTURA	1	8,15	0,30		2,45			
AREA GOURMET / WC FEM	1	1,85	0,30		0,56			
AREA GOURMET / BANCADA	1	1,50	0,30		0,45			
WC FEM. / WC MASC.	1	1,85	0,30		0,56			
WC MASC, AREA GOURMET, SALA MULTICULTURAL / MURO	1	15,00	0,30		4,50			
Linha dos pilares	1	15,00	0,30		4,50			
					13,02		13,02	
ESCAVAÇÃO PARA PILARES	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL	
Quantidade de pilares circulares	5	0,80	0,80		3,20			
Pilares do muro - Eixo x	14	0,60	0,60		5,04			
Pilares do muro - Eixo Y	8	0,60	0,60		2,88			
					11,12		11,12	
Total M2							37,65	

2.2.2 M3 PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022

MURO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Eixo x - PARTE BAIXA	1	13,85	0,30	0,30	1,25		
Eixo x - PARTE ALTA	1	6,00	0,30	0,30	0,54		
Eixo Y	1	15,22	0,30	0,30	1,37		
					3,16	3,16	
AREA COBERTA - EIXO X	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
wc FEM. WC MASC / AREA GOURMET	1	4,05	0,30	0,30	0,36		
AREA GOURMET / SALA MULTICULTURAL	1	5,85	0,30	0,30	0,53		
					0,89	0,89	
AREA COBERTA - EIXO Y	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
CIRCULAÇÃO / SALA MULTICULTURA	1	8,15	0,30	0,30	0,73		
AREA GOURMET / WC FEM	1	1,85	0,30	0,30	0,17		
AREA GOURMET / BANCADA	1	1,50	0,30	0,30	0,14		
WC FEM. / WC MASC.	1	1,85	0,30	0,30	0,17		
WC MASC, AREA GOURMET, SALA MULTICULTURAL / MURO	1	15,00	0,30	0,30	1,35		
Linha dos pilares	1	15,00	0,30	0,30	1,35		
					3,91	3,91	



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

Total M3: 7,96

2.2.3 M3 CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021

ESCAVAÇÃO PARA PILARES	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Quantidade de pilares circulares	5	0,80	0,80	0,50	1,60		
Pilares do muro - Eixo x	14	0,60	0,60	0,50	2,52		
Pilares do muro - Eixo Y	8	0,60	0,60	0,50	1,44		
					5,56	5,56	
					Total M3:		5,56

2.2.4 M2 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021

MURO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Eixo x - PARTE BAIXA	1	13,85	0,30	0,20	0,83		
Eixo x - PARTE ALTA	1	6,00	0,30	0,20	0,36		
Eixo Y	1	15,22	0,30	0,20	0,91		
					2,10	2,10	
AREA COBERTA - EIXO X	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
wc FEM. WC MASC / AREA GOURMET	1	4,05	0,30	0,20	0,24		
AREA GOURMET / SALA MULTICULTURAL	1	5,85	0,30	0,20	0,35		
					0,59	0,59	
AREA COBERTA - EIXO Y	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
CIRCULAÇÃO / SALA MULTICULTURA	1	8,15	0,30	0,20	0,49		
AREA GOURMET / WC FEM	1	1,85	0,30	0,20	0,11		
AREA GOURMET / BANCADA	1	1,50	0,30	0,20	0,09		
WC FEM. / WC MASC.	1	1,85	0,30	0,20	0,11		
WC MASC, AREA GOURMET, SALA MULTICULTURAL / MURO	1	15,00	0,30	0,20	0,90		
Linha dos pilares	1	15,00	0,30	0,20	0,90		
					2,60	2,60	
					Total M2:		5,29



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

2.2.5 M3 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022

MURO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Eixo x - PARTE BAIXA	1	13,85	0,20	0,15	0,42		
Eixo x - PARTE ALTA	1	6,00	0,20	0,15	0,18		
Eixo Y	1	15,22	0,20	0,15	0,46		
					1,06	1,06	
AREA COBERTA - EIXO X	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
wc FEM. WC MASC / AREA GOURMET	1	4,05	0,20	0,15	0,12		
AREA GOURMET / SALA MULTICULTURAL	1	5,85	0,20	0,15	0,18		
					0,30	0,30	
AREA COBERTA - EIXO Y	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
CIRCULAÇÃO / SALA MULTICULTURA	1	8,15	0,20	0,15	0,24		
AREA GOURMET / WC FEM	1	1,85	0,20	0,15	0,06		
AREA GOURMET / BANCADA	1	1,50	0,20	0,15	0,05		
WC FEM. / WC MASC.	1	1,85	0,20	0,15	0,06		
WC MASC, AREA GOURMET, SALA MULTICULTURAL / MURO	1	15,00	0,20	0,15	0,45		
Linha dos pilares	1	15,00	0,20	0,15	0,45		
					1,31	1,31	
Total M3							2,67

2.2.6 M2 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018

MURO	Uds.	Comprim.	Perimetro	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Eixo x - PARTE BAIXA	1	13,85	0,90		12,47		
Eixo x - PARTE ALTA	1	6,00	0,90		5,40		
Eixo Y	1	15,22	0,90		13,70		
					31,57	31,57	
AREA COBERTA - EIXO X	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
wc FEM. WC MASC / AREA GOURMET	1	4,05	0,90		3,65		
AREA GOURMET / SALA MULTICULTURAL	1	5,85	0,90		5,27		
					8,92	8,92	
AREA COBERTA - EIXO Y	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

CIRCULAÇÃO / SALA MULTICULTURA	1	8,15	0,90	7,34		
AREA GOURMET / WC FEM	1	1,85	0,90	1,67		
AREA GOURMET / BANCADA	1	1,50	0,90	1,35		
WC FEM. / WC MASC.	1	1,85	0,90	1,67		
WC MASC, AREA GOURMET, SALA MULTICULTURAL / MURO	1	15,00	0,90	13,50		
Linha dos pilares	1	15,00	0,90	13,50		
				39,03	39,03	

Total M2: 79,52

2.3.- SUPERESTRUTURA

2.3.1 M3 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022

ESCAVAÇÃO PARA PILARES	Uds.	AREA	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Quantidade de pilares circulares	5	0,07		3,30	1,16		
Pilares do muro - Eixo x - parte baixa	8	0,20	0,15	4,00	0,96		
Pilares do muro - Eixo x - parte alta	6	0,20	0,15	4,80	0,86		
Pilares do muro - Eixo Y - Parte baixa	4	0,20	0,20	4,00	0,64		
Pilares do muro - Eixo Y - Parte direita	4	0,20	0,20	5,50	0,88		
Cinta superior - Eixo X	2	20,20	0,15	0,20	1,21		
Cinta superior - Eixo Y	2	15,20	0,15	0,20	0,91		
					6,62	6,62	

Total M3: 6,62

2.3.2 M2 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1	4,05	2,00		8,10		
WC FEM.					8,10	8,10	

Total M2: 8,10

2.4.- ALVENARIAS

2.4.1 M2 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

MURO	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Eixo x - PARTE BAIXA	2	13,85		3,50	96,95		
Eixo x - PARTE ALTA	2	6,00		5,00	60,00		
Eixo Y - esquerda	1	15,22		3,50	53,27		
Eixo Y - direita	1	15,22		5,00	76,10		
					286,32	286,32	
AREA COBERTA - EIXO X	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
wc FEM. WC MASC / AREA GOURMET	1	4,05		5,00	20,25		
AREA GOURMET / SALA MULTICULTURAL	1	5,85		5,00	29,25		
					49,50	49,50	
AREA COBERTA - EIXO Y	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
CIRCULAÇÃO / SALA MULTICULTURA	1	8,15		3,55	28,93		
AREA GOURMET / WC FEM	1	1,85		3,55	6,57		
AREA GOURMET / BANCADA	1	1,50		0,90	1,35		
WC FEM. / WC MASC.	1	1,85		5,00	9,25		
					46,10	46,10	
Total M2							381,92

2.4.2 M VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/20

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
wc masc.	2	1,10			2,20		
wc fem.	2	1,10			2,20		
Sala Multicultural	4	1,70			6,80		
					11,20	11,20	
	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
wc fem.	1	1,50			1,50		
wc masc.	1	1,50			1,50		
area gourmet	1	1,50			1,50		
Sala Multicultural	1	1,70			1,70		
Entrada do espaço Elo	1	1,40			1,40		
					7,60	7,60	
Total M							18,80

2.5.- REVESTIMENTO DE PAREDE



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

2.5.1 M2 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014

	Uds.	AREA	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Duas vezes a área da alvenaria	2	381,92			763,84		
Pilares circulares	5	0,94		2,80	13,16		
					777,00	777,00	
Total M2							777,00

2.5.2 M2 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014

	Uds.	AREA	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Duas vezes a área da alvenaria	2	381,92			763,84		
Pilares circulares	5	0,94		2,80	13,16		
					777,00	777,00	
Total M2							777,00

2.5.3 M2 APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Sala Multicultural	1	27,40		2,80	76,72		
					76,72	76,72	
Total M2							76,72

2.5.4 M2 APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014

	Uds.	AREA	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Duas vezes a área da alvenaria	2	381,92			763,84		
Pilares circulares	5	0,94		2,80	13,16		
					777,00	777,00	
Total M2							777,00

2.5.5 M2 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC	1	7,00		3,00	21,00		
WC FEM.	1	7,00		3,00	21,00		
AREA GOURMET	2	1,65		0,90	2,97		
	1	1,20		0,50	0,60		
					45,57	45,57	



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

Total M2: 45,57

2.5.6 M2 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014

	Uds.	AREA	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Duas vezes a área da alvenaria	2	381,92			763,84		
Pilares circulares	5	0,94		2,80	13,16		
					777,00	777,00	
Total M2:							777,00

2.6.- REVESTIMENTO DE PISO

2.6.1 M2 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area total de piso	1	164,15			164,15		
					164,15	164,15	
Total M2:							164,15

2.6.2 M2 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area total de piso	1	164,15			164,15		
					164,15	164,15	
Total M2:							164,15

2.6.3 M2 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1	3,06			3,06		
WC FEM.	1	3,06			3,06		
					6,12	6,12	
	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area total de piso	1	164,15			164,15		
WC MASC.	-1	3,06			-3,06		
WC FEM.	-1	3,06			-3,06		
					158,03	158,03	



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

Total M2: 164,15

2.6.4 M SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1	0,80			0,80		
WC FEM.	1	0,80			0,80		
Entrada pedestre	1	0,90			0,90		
Entrada veiculos	1	3,00			3,00		
					5,50	5,50	
Total M:							5,50

2.6.5 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
Calçada Frontal	1	23,50	1,50		35,25		
					35,25	35,25	
Total M2:							35,25

2.7.- INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS

2.7.1 Un PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	3				3,00		
WC FEM.	3				3,00		
ESPAÇO GOURMET	1				1,00		
					7,00	7,00	
Total UN:							7,00

2.7.2 Un REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1				1,00		
WC FEM.	1				1,00		
ESPAÇO GOURMET	1				1,00		
					3,00	3,00	
Total UN:							3,00



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

2.7.3 ... CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Reservatório acima da caixa d'água	2				2,00		
					2,00	2,00	
Total UND:							2,00

2.8.- INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

2.8.1 ... PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1				1,00		
WC FEM.	1				1,00		
					2,00	2,00	
Total UND:							2,00

2.8.2 ... PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
GOURMET	1				1,00		
					1,00	1,00	
Total UND:							1,00

2.8.3 ... PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	2				2,00		
WC FEM.	2				2,00		
					4,00	4,00	
Total UND:							4,00

2.8.4 Un CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1				1,00		
WC FEM.	1				1,00		
					2,00	2,00	



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

Total UN							2,00
2.8.5	Un	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018					
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	TOTAL
WC MASC.		1				1,00	
						1,00	1,00
Total UN							1,00
2.8.6	Un	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018					
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	TOTAL
GOURMET		1				1,00	
						1,00	1,00
Total UN							1,00
2.8.7	Un	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018					
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	TOTAL
WC MASC.		1				1,00	
WC FEM.						1,00	1,00
Total UN							1,00
2.8.8	Un	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018					
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	TOTAL
WC MASC.		1				1,00	
WC FEM.						1,00	1,00
Total UN							1,00
2.9.- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
2.9.1	...	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS					
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	TOTAL



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

ENTRADA DE ENERGIA	1	1,00					
		1,00			1,00		
Total UND							1,00

2.9.2 ... QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	1				1,00		
					1,00	1,00	
Total UND							1,00

2.9.3 ... PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1				1,00		
WC FEM.	1				1,00		
AREA GOURMET	5				5,00		
SALA MULTICULTURAL	4				4,00		
					11,00	11,00	
Total UND							11,00

2.9.4 ... PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1				1,00		
WC FEM.	1				1,00		
AREA GOURMET	5				5,00		
SALA MULTICULTURAL	6				6,00		
					13,00	13,00	
Total UND							13,00

2.9.5 Un DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
	2				2,00		
					2,00	2,00	
Total UN							2,00



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

2.9.6 Un DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
	3				3,00		
					3,00	3,00	
						Total UN	3,00

2.9.7 ... LUMINÁRIA DE SOBREPOR, (TECNOLUX REF.FLP-6478/2X20) TUBLED CORPO/ REFLETOR E ALETAS FABRICADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPOXI BRANCO, PARA USO DE 2 LAMPADAS TUBLED DE 20W

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1				1,00		
WC FEM.	1				1,00		
AREA GOURMET	5				5,00		
SALA MULTICULTURAL	4				4,00		
					11,00	11,00	
						Total UND	11,00

2.10.- BANCADAS, LOUÇAS E METAIS

2.10.1 ... LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
wc masc e fem.	2				2,00		
					2,00	2,00	
						Total UND	2,00

2.10.2 M2 BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E= 2CM

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Banca da pia e bancada de apoio	1	1,50	0,45		0,68		
	2	1,50		0,07	0,21		
	1	0,45		0,07	0,03		
	1	1,20	0,53		0,64		
	2	1,20		0,07	0,17		
	1	0,53		0,07	0,04		
					1,77	1,77	
						Total M2	1,77



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

2.10.3 Un CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Bancada da pia	1				1,00		
					1,00	1,00	
Total UN:							1,00

2.10.4 Un TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Bancada da pia	1				1,00		
					1,00	1,00	
Total UN:							1,00

2.10.5 ... VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1				1,00		
WC FEM.	1				1,00		
					2,00	2,00	
Total UND:							2,00

2.10.6 ... PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	2				2,00		
WC FEM.	2				2,00		
					4,00	4,00	
Total UND:							4,00

2.10.7 ... BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	3				3,00		
WC FEM.	3				3,00		
					6,00	6,00	
Total UND:							6,00



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

2.10.8 Un KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1				1,00		
WC FEM.	1				1,00		
					2,00	2,00	
Total UN							2,00

2.10.9 ... ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1				1,00		
WC FEM.	1				1,00		
					2,00	2,00	
Total UND							2,00

2.11.- ESQUADRIAS

2.11.1 ... KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇA S, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	1				1,00		
WC FEM.	1				1,00		
	1				1,00		
					3,00	3,00	
Total UND							3,00

2.11.2 M2 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
WC MASC.	3	0,80		2,10	5,04		
WC FEM.	3	0,80		2,10	5,04		
	3	0,80		2,10	5,04		
					15,12	15,12	
Total M2							15,12

2.11.3 M2 JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
BANHEIROS	2	0,60		0,60	0,72		
SALA MULTICULTURAL	2	1,60		1,20	3,84		
					4,56	4,56	
Total M2							4,56

2.11.4 M2 PORTÃO EM ALUMÍNIO, COR N/B/P, EM PERFÍS BÚZIO QUADRADO OU LAMBRIL, COMPLETO INCLUSIVE RODÍZIOS, PERFÍS E FECHADURA

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
SALA MULTICULTURAL	1	1,00		2,10	2,10		
	1	0,90		2,40	2,16		
	1	3,00		2,40	7,20		
					11,46	11,46	
Total M2							11,46

2.12.- COBERTURA

2.12.1 M CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
FACHADA	1	6,10			6,10		
					6,10	6,10	
Total M							6,10

2.12.2 M2 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSOTRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
	1	2,47	14,70		36,31		
	1	6,24	14,70		91,73		
					128,04	128,04	
Total M2							128,04

2.12.3 M2 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
	1	2,47	14,70		36,31		
	1	6,24	14,70		91,73		
					128,04	128,04	
Total M2							128,04



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

2 AREA COBERTA E CONTORNO

Nº Un Descrição

2.13.- SERVIÇOS COMPLEMENTARES

2.13.1 M2 LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Area total de piso	1	164,15			164,15		
					164,15	164,15	
	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Deck	1	46,71			46,71		
					46,71	46,71	

Total M2: 210,86

2.13.2 M TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
	1	4,50			4,50		
					4,50	4,50	
Total M:							4,50

2.13.3 M2 ESPELHO PLANO 4MM

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
	1	4,00		2,00	8,00		
					8,00	8,00	
Total M2:							8,00



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN

DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

3 PISCINA DE FIBRA

Nº Un Descrição

3.1 M3 ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
PISCINA ADULTO	1	50,09		1,60	80,14		
					80,14	80,14	
Total M3:							80,14

3.2 M2 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
PISCINA ADULTO	1	50,09			50,09		
					50,09	50,09	
Total M2:							50,09

3.3 M2 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021

	Uds.	Area	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
FUNDO	1	50,09			50,09		
LATERAIS	1		23,90	1,60	38,24		
					88,33	88,33	
Total M2:							88,33

3.4 ... FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISCINA DE FIBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Total UND: 1,00

3.5 M2 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
Deck	1	46,71			46,71		
					46,71	46,71	
Total M2:							46,71

3.6 M2 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021

	Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL	TOTAL
	1	46,71			46,71		



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS
GABINETE DO PREFEITO
Rua Manoel Andrade, 12, Centro – CEP: 59270-000
CNPJ 08.002.404/0001-26 Telefax: (84) 3253-2209
<http://www.bomjesus.rn.gov.br>

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA - ELO - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
LOCAL: ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE BOM JESUS/RN
DATA: 24 DE FEVEREIRO DE 2025 - SINAPI RN - 12/2024

3 PISCINA DE FIBRA

Nº Un Descrição

					46,71	46,71	
						Total M2	46,71
3.7		M2 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014					
		Uds.	Comprim.	Largura	Altura	PARCIAL	SUBTOTAL
		1	46,71			46,71	
						46,71	46,71
						Total M2	46,71
3.8		M ESCADA P/ PISCINA EM AÇO INOX 1 1/2" COM 5 DOIS DEGRAUS					
						Total M	1,00