

OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLINSON MEDEIROS

DIVERSOS

ÁREA DA OBRA

ÁREA Nº	DIMENSÕES				TIPO	ÁREA	GABARITOS	ÁREAS CALCULADAS PELO CAD
	X	Y	Z					
PRINCIPAL	744,23	1,00	-		RET	744,23	-	
VAZIO	(59,08)	1,00	-		RET	(59,08)	-	
VAZIO	(5,32)	1,00	-		RET	(5,32)	-	
			-		RET	-	-	
GLP-1	1,76	1,00	-		RET	1,76	-	
						-	-	
						-	-	
TOTAL						681,59	170,00	

TAPUME EM TELHAS RECICLAVEIS

SOMENTE FRENTE DA OBRA

COMP	ALTURA	ÁREA (M2)
45,00	2,00	90,00

PLACA DA OBRA

PLACA PADRÃO 5,00X2,00

COMP	ALTURA	ÁREA (M2)
5,00	2,00	10,00

CANTEIRO DE OBRAS

ESCRITÓRIO ADM
ESCRITÓRIO FISCALIZAÇÃO
SANITÁRIOS

COMP	ALTURA	ÁREA (M2)
6,00	2,50	15,00
6,00	2,50	15,00
6,00	2,50	15,00
		45,00

MOVIMENTO DE TERRA

LIMPEZA, RASPAGEM DE CAMADA VEGETAL
CARGA E TRANSPORTE DE BOTA-FORA

COMP	LARGURA	ÁREA (M2)
36,80	43,23	1.590,86 m2
1.590,86	0,30	477,26 m3



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

RESUMO FUNDAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	TIPO						TOTAL	Média
			VIGAS	Taxa *	BLOCOS	Taxa *	PILARETES	Taxa *		
1	ESCAVAÇÃO	m³	195,33	7,58	67,32	6,54	-	-	262,65	4,71
2	APILOAMENTO	m²	300,51	11,67	2,80	0,27	-	-	303,31	3,98
3	LASTRO	m³	15,03	0,58	0,14	0,01	-	-	15,17	0,20
4	FORMA	m²	257,58	10,00	79,20	7,69	-	-	336,78	5,90
5	AÇO	kg	2.575,80	100,00	824,00	80,00	-	-	3.399,80	60,00
6	CONCRETO	m³	25,76	1,00	10,30	1,00	-	-	36,06	0,67
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	m²	406,30	15,77	-	-	-	-	406,30	5,26
8	REATERRO	m³	154,55	6,00	56,88	5,52	-	-	211,43	3,84
9	RETIRADA	m³	40,78	1,58	10,44	1,01	-	-	51,22	0,87
			25MPa		25MPa		25MPa			

* qtde calculada / volume de concreto

ESTACAS ESCAVADAS (COMPRIMENTO MÉDIO DE 8,00M						
DIAMETRO	COMPRIMENTO	QUANTIDADE	VOLUME CONCRETO	COMPRIMENTO TOTAL		DEMOLIÇÃO CABEÇA (±50CM)
0,25	8	72,00	28,274	576		1,06029
0,25	8	8	3,1416	64		0,11781
0,25	5	43	10,554	215		0,63322875
			41,97	10%		1,81132875
			46,16679375			
			25Mpa			
RESUMO DE ARMADURA						
1259,094375 KG						

ESTACAS ESCAVADAS para os MUROS DE DIVISA (COMPRIMENTO MÉDIO DE 5,00M)						
DIAMETRO	COMPRIMENTO	QUANTIDADE	VOLUME CONCRETO	COMPRIMENTO TOTAL	DEMOLIÇÃO CABEÇA (±50CM)	
0,25	5	50,67	12,436	253,3333333	0,74613	
RESUMO DE ARMADURA						
373,065 KG						



VIGAS BALDRAMES para os MUROS DE DIVISA

ETAPA	PEÇA	LARG.	ALTURA	COMPR.	profund.	Larg.	Compr.	(m2/ml)	QUANT.	Escavação	Apiloamento	Lastro (m³) Espessura	Forma	AÇO (kg) Taxa (kg/m³)	Concreto	Embasamento	Impermeab.	Reaterro	Retirada
		(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)			m³	m²	0,05	m²	80	m³	m³	m²	m³	m³
	VB	0,20	0,40	152,00	0,35	0,50	0,00	1,00	1,00	79,80	106,40	5,32	121,60	972,8	12,16	10,64	152,00	62,32	17,48

BLOCOS para os MUROS DE DIVISA

ETAPA	PEÇA	DIMENSÕES UNITÁRIAS			Adição Profund.	Adição Largura 1	Adição Largura 2	QUANT.	QUANTIDADES DE SERVIÇOS							
		L1	L2	H					Escavação	piloament	Lastro (m³) Espessura	Forma	Aço (kg) Taxa (kg/m³)	Concreto	Reaterro	Retirada
		(m)	(m)	(m)					(m)	(m)	(m)	m³	m²	0,05	m²	80,00
BL SIMPLES	BLOCO	0,40	0,40	0,40	0,35	0,50	1,00	50,67	47,88	1,26	0,06	32,43	259,4133333	3,24	44,57	3,31
												0,00		0,00		0,00
												0,00		0,00		

0
0

RESUMO VIGAS E BLOCOS

Escavação	piloament	Lastro (m³)	Forma	Aço (kg)	Concreto	Reaterro	Retirada	Imperm
127,68	107,66	5,38	154,03	1232,213333	15,40	106,89	20,79	152,00
m³	m²	m³	m²	kg	m³	m³	m³	m²

ALVENARIAS para os MUROS DE DIVISA

DIVISA	107,00	2,00	1,00		214,00	NÃO ARN	1	214,00	1	214,00
--------	--------	------	------	--	--------	---------	---	--------	---	--------



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

LEVANTAMENTO DE FUNDAÇÃO - SAPATAS (ALTURAS DE ESCAVAÇÃO DIFERENTES)

ETAPA	PEÇA	DIMENSÕES UNITÁRIAS			Adição Profund.	Adição Largura 1	Adição Largura 2	QUANT.	QUANTIDADES DE SERVIÇOS							
		L1	L2	H					Escavação	Apiloamento	Lastro (m³) Espessura	Forma	Aço (kg) Taxa (kg/m³)	Concreto	Reaterro	Retirada
		(m)	(m)	(m)					(m)	(m)	(m)	m³	m²	0,05	m²	80,00
BL SIMPLES	BLOCO	0,50	0,50	0,50	0,35	0,50	0,50	72,00	61,20	1,00	0,05	72,00	80,00	9,00	52,15	9,05
												0,00		0,00	0,00	
												0,00		0,00		
BL DUPLO	BLOCO	1,30	0,50	0,50	0,35	0,50	0,50	4,00	6,12	1,80	0,09	7,20		1,30	4,73	1,39
												0,00		0,00	0,00	
												0,00		0,00		
									0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
												0,00		0,00	0,00	
												0,00		0,00		
									0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
												0,00		0,00	0,00	
												0,00		0,00		
									0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
												0,00		0,00	0,00	
												0,00		0,00		
TOTAL									67,32	2,80	0,14	79,20	824,00	10,30	56,88	10,44



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

LEVANTAMENTO DE FUNDAÇÃO - PILARETES

PEÇA	DIMENSÕES UNITÁRIAS					QUANT.	FORMA		CONCRETO		ARMADURA	
	LARG.	COMPR.	NASCE	MORRE	ALTURA		UNID.	TOTAL	UNID.	TOTAL	M	KG
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
							0,00	0,00	0,00	0,00		



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

LEVANTAMENTO DE FUNDAÇÃO - VIGAS

ETAPA	PEÇA	DIMENSÕES UNITÁRIAS			Adição profund.	Adição Larg.	Adição Compr.	IMPER. (m2/ml)	QUANT.	QUANTIDADES DE SERVIÇOS									
		LARG.	ALTURA	COMPR.						Escavação	Apiloamento	Lastro (m³) Espessura 0,05	Forma	AÇO (kg) Taxa (kg/m³)	Concreto	Embasamento	Impermeab.	Reaterro	Retirada
		(m)	(m)	(m)						m³	m²		m²	100	m³	m³	m²	m³	m³
	V101	0,20	0,30	33,10	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	15,06	23,17	1,16	19,86	100	1,99	2,32	26,48	11,92	3,14
	V102	0,20	0,30	10,25	0,35	0,50	0,00	2,00	3,00	13,99	21,53	1,08	18,45		1,85	2,15	61,50	11,07	2,92
	V103	0,20	0,30	11,10	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	5,05	7,77	0,39	6,66		0,67	0,78	8,88	4,00	1,05
	V104	0,20	0,30	10,40	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	4,73	7,28	0,36	6,24		0,62	0,73	8,32	3,74	0,99
	V105	0,20	0,30	13,25	0,35	0,50	0,00	0,80	2,00	12,06	18,55	0,93	15,90		1,59	1,86	21,20	9,54	2,52
	V106	0,20	0,30	5,90	0,35	0,50	0,00	3,00	2,00	5,37	8,26	0,41	7,08		0,71	0,83	35,40	4,25	1,12
	V107	0,20	0,30	2,20	0,35	0,50	0,00	0,80	2,00	2,00	3,08	0,15	2,64		0,26	0,31	3,52	1,58	0,42
	V108	0,20	0,30	3,95	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	1,80	2,77	0,14	2,37		0,24	0,28	3,16	1,42	0,38
	V109	0,20	0,30	12,95	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	5,89	9,07	0,45	7,77		0,78	0,91	10,36	4,66	1,23
	V110	0,20	0,30	15,80	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	7,19	11,06	0,55	9,48		0,95	1,11	12,64	5,69	1,50
	V111	0,20	0,30	17,05	0,35	0,50	0,00	0,80	4,00	31,03	47,74	2,39	40,92		4,09	4,77	54,56	24,55	6,48
	V112	0,20	0,30	7,75	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	3,53	5,43	0,27	4,65		0,47	0,54	6,20	2,79	0,74
	V113	0,20	0,30	5,00	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	2,28	3,50	0,18	3,00		0,30	0,35	4,00	1,80	0,48
	V114	0,20	0,30	3,70	0,35	0,50	0,00	0,80	3,00	5,05	7,77	0,39	6,66		0,67	0,78	8,88	4,00	1,05
	V115	0,20	0,30	3,40	0,35	0,50	0,00	0,80	10,00	15,47	23,80	1,19	20,40		2,04	2,38	27,20	12,24	3,23
	V116	0,20	0,30	3,30	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	1,50	2,31	0,12	1,98		0,20	0,23	2,64	1,19	0,31
	V117	0,20	0,30	3,15	0,35	0,50	0,00	0,80	3,00	4,30	6,62	0,33	5,67		0,57	0,66	7,56	3,40	0,90
	V118	0,20	0,30	2,00	0,35	0,50	0,00	0,80	2,00	1,82	2,80	0,14	2,40		0,24	0,28	3,20	1,44	0,38
	V119	0,20	0,30	3,40	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	1,55	2,38	0,12	2,04		0,20	0,24	2,72	1,22	0,32
	V120	0,20	0,30	3,10	0,35	0,50	0,00	0,80	2,00	2,82	4,34	0,22	3,72		0,37	0,43	4,96	2,23	0,59
	V121	0,20	0,30	5,55	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	2,53	3,89	0,19	3,33		0,33	0,39	4,44	2,00	0,53
	V122	0,20	0,30	5,10	0,35	0,50	0,00	0,80	3,00	6,96	10,71	0,54	9,18		0,92	1,07	12,24	5,51	1,45
	V123	0,20	0,30	10,85	0,35	0,50	0,00	0,80	2,00	9,87	15,19	0,76	13,02		1,30	1,52	17,36	7,81	2,06
	V124	0,20	0,30	15,80	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	7,19	11,06	0,55	9,48		0,95	1,11	12,64	5,69	1,50
	V125	0,20	0,30	5,85	0,35	0,50	0,00	0,80	2,00	5,32	8,19	0,41	7,02		0,70	0,82	9,36	4,21	1,11
	V126	0,20	0,30	4,00	0,35	0,50	0,00	0,80	2,00	3,64	5,60	0,28	4,80		0,48	0,56	6,40	2,88	0,76
	V127	0,20	0,30	1,95	0,35	0,50	0,00	0,80	5,00	4,44	6,83	0,34	5,85		0,59	0,68	7,80	3,51	0,93
	V128	0,20	0,30	3,60	0,35	0,50	0,00	0,80	3,00	4,91	7,56	0,38	6,48		0,65	0,76	8,64	3,89	1,03
	V129	0,20	0,30	7,55	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	3,44	5,29	0,26	4,53		0,45	0,53	6,04	2,72	0,72
	V130	0,20	0,30	10,00	0,35	0,50	0,00	0,80	1,00	4,55	7,00	0,35	6,00		0,60	0,70	8,00	3,60	0,95
										0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL										195,33	300,51	15,03	257,58	2575,80	25,76	30,05	406,30	154,55	40,78

429,30
3291,3
506,8602

*FOI CONSIDERADO ACRÉSCIMO DE 0,30CM PARA CADA LADO DAS VB PARA AS ESCAVAÇÕES.

TX. AÇO 100



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.

LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN

DATA: : ABRIL / 2025.

ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

RESUMO ESTRUTURA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	TIPO			TOTAL
			PILARES	VIGAS	ESCADA	
1	FORMA *	m²	185,12	419,64	0,00	604,76
2	CONCRETO	m³	7,90	21,38	0,00	29,27
3	AÇO RESUMOS PROJETOS	kg	947,52	2565,22	0,00	3512,74
			120	120		120

*

TELA DE AÇO Q-92 (1,48kg/m3) 1.068,69 kg



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

LEVANTAMENTO DE ESTRUTURA - PILARES

PEÇA	DIMENSÕES UNITÁRIAS					QUANT.	FORMA		CONCRETO		ARMADURA	
	L1	L2	NASCE	MORRE	ALTURA		UNID.	TOTAL	UNID.	TOTAL	UNID.	TOTAL
1	0,12	0,25	-0,40	2,55	2,95	72,00	2,18	157,18	0,09	6,37		
2	0,15	0,40	-0,40	2,55	2,95	4,00	3,25	12,98	0,18	0,71		
3	0,15	0,40	3,00	6,40	3,40	4,00	3,74	14,96	0,20	0,82		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
					0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		
RESUMO TOTAL							FORMAS	185,12	CONCRETO	7,90	ARMADURA	947,52

212,4025,4

1168,21770215,9211,666667

179,902833,2486213,1514

24,58333331770

TX.AÇO120,00



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

LEVANTAMENTO DE ESTRUTURA - VIGAS

PEÇA	DIMENSÕES UNITÁRIAS			QUANT.	FORMA		CONCRETO		ARMADURA	
	LARG.	ALTURA	COMPR.		UNID.	TOTAL	UNID.	TOTAL	UNID.	TOTAL
V101	0,12	0,30	33,10	1,00	23,83	23,83	1,19	1,19		
V102	0,12	0,30	10,25	3,00	7,38	22,14	0,37	1,11		
V103	0,12	0,30	11,10	1,00	7,99	7,99	0,40	0,40		
V104	0,12	0,30	10,40	1,00	7,49	7,49	0,37	0,37		
V105	0,12	0,30	13,25	2,00	9,54	19,08	0,48	0,95		
V106	0,12	0,30	5,90	2,00	4,25	8,50	0,21	0,42		
V107	0,12	0,30	2,20	2,00	1,58	3,17	0,08	0,16		
V108	0,12	0,30	3,95	1,00	2,84	2,84	0,14	0,14		
V109	0,12	0,30	12,95	1,00	9,32	9,32	0,47	0,47		
V110	0,12	0,30	15,80	1,00	11,38	11,38	0,57	0,57		
V111	0,12	0,30	17,05	4,00	12,28	49,10	0,61	2,46		
V112	0,12	0,30	7,75	1,00	5,58	5,58	0,28	0,28		
V113	0,12	0,30	5,00	1,00	3,60	3,60	0,18	0,18		
V114	0,12	0,30	3,70	3,00	2,66	7,99	0,13	0,40		
V115	0,12	0,30	3,40	10,00	2,45	24,48	0,12	1,22		
V116	0,12	0,30	3,30	1,00	2,38	2,38	0,12	0,12		
V117	0,12	0,30	3,15	3,00	2,27	6,80	0,11	0,34		
V118	0,12	0,30	2,00	2,00	1,44	2,88	0,07	0,14		
V119	0,12	0,30	3,40	1,00	2,45	2,45	0,12	0,12		
V120	0,12	0,30	3,10	2,00	2,23	4,46	0,11	0,22		
V121	0,12	0,30	5,55	1,00	4,00	4,00	0,20	0,20		
V122	0,12	0,30	5,10	3,00	3,67	11,02	0,18	0,55		
V123	0,12	0,30	10,85	2,00	7,81	15,62	0,39	0,78		
V124	0,12	0,30	15,80	1,00	11,38	11,38	0,57	0,57		
V125	0,12	0,30	5,85	2,00	4,21	8,42	0,21	0,42		
V126	0,12	0,30	4,00	2,00	2,88	5,76	0,14	0,29		
V127	0,12	0,30	1,95	5,00	1,40	7,02	0,07	0,35		
V128	0,12	0,30	3,60	3,00	2,59	7,78	0,13	0,39		

28/04/2025
16:24

CONSTRUÇÃO DO CAPS III - Levantamento de Quantidades V02.xls
Estrutura - Vigas

Página 9 de 25



V129	0,12	0,30	7,55	1,00	5,44	5,44	0,27	0,27		
V130	0,12	0,30	10,00	1,00	7,20	7,20	0,36	0,36		
Viga Laje Impermeabilizada	0,12	0,50	12,55	4,00	14,06	56,22	0,75	3,01		
Viga Laje Impermeabilizada	0,12	0,50	11,65	2,00	13,05	26,10	0,70	1,40		
Viga Laje da Caixa de Água	0,12	0,50	12,60	2,00	14,11	28,22	0,76	1,51		
					FORMA	419,64	CONC	21,38	ARMAD.	2565,22

429,30

98,7

2718,9

3577,50

954,1

822,5

TX.AÇO

120

418,7106

146,9314

565,642

28/04/2025
16:24

CONSTRUÇÃO DO CAPS III - Levantamento de Quantidades V02.xls
Estrutura - Vigas

Página 10 de 25



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

LEVANTAMENTO DE ESTRUTURA - LAJES

[illegible]

RESUMO		COD	QTDE	UND	CONCRETO	ARMADURA
	Beta 11	1	681,59	m²	34,08	
	Beta 12	2	40,49	m²	2,02	
	H15	3	-	m²	-	
	H25	4	-	m²	-	
TOTAL GERAL			722,08	m²	36,10	-

ARMADURA EM TELA Q-92 (1,48kg/m²)

1.068,69 kg

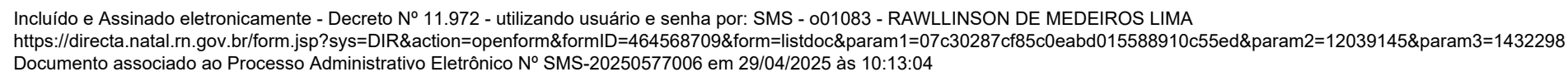
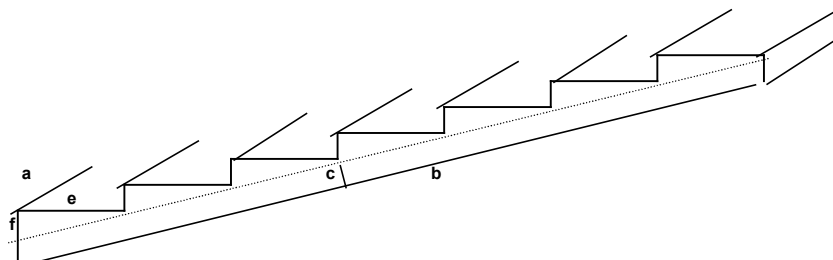


ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

LEVANTAMENTO DE ESTRUTURA - ESCADAS

0,00	0,00	0,00
------	------	------

DETALHE DA ESCADA
MEDIDAS A SEREM FORNECIDAS



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLINSON MEDEIROS

Nome do Ambiente	Número do Ambiente	Medida L1 (m)	Medida L2 (m)	Qtde.				Descontar Área (s/h)	DIVISÓRIAS	
				(und)	Dimensões				ÁREA	TIPO
					L	H	QTDE			
COBERTURA 1	1	32,80	7,10	1,00				N	232,88	CER
	1	32,80	1,00	1,00				N	32,80	RUF-1
	1	1,00	7,10	2,00				N	14,20	RUF-1
COBERTURA 2	1	9,95	3,15	1,00				N	31,34	CER
	1	9,95	1,00	1,00				N	9,95	RUF-1
	1	1,00	3,15	2,00				N	6,30	RUF-1
COBERTURA 3	1	12,65	2,45	1,00				N	30,99	CER
	1	12,65	1,00	1,00				N	12,65	RUF-1
	1	1,00	2,45	2,00				N	4,90	RUF-1
COBERTURA 4	1	10,80	3,75	1,00				N	40,50	CER
	1	10,80	1,00	1,00				N	10,80	RUF-1
	1	1,00	3,75	2,00				N	7,50	RUF-1
COBERTURA 5	1	16,75	7,85	1,00				N	131,49	CER
	1	16,75	1,00	1,00				N	16,75	RUF-1
	1	1,00	7,85	2,00				N	15,70	RUF-1
COBERTURA 6	1	12,95	7,85	1,00				N	101,66	CER
	1	12,95	1,00	1,00				N	12,95	RUF-1
	1	1,00	7,85	2,00				N	15,70	RUF-1
COBERTURA 7	1	16,75	6,70	1,00				N	112,23	CER
	1	16,75	1,00	1,00				N	16,75	RUF-1
	1	1,00	6,70	2,00				N	13,40	RUF-1
COBERTURA 8	1	2,00	10,55	1,00				N	21,10	IMP
		2,00	10,55	0,50				N	12,55	IMP
	1	2,00	1,00	2,00				N	4,00	RUF-2
COBERTURA 9		1,00	10,55	2,00				N	21,10	RUF-2
	1	2,00	10,55	1,00				N	21,10	IMP
		2,00	10,55	0,50				N	12,55	IMP
COBERTURA 10	1	7,75	4,45	1,00				N	34,49	IMP
		7,75	4,45	0,50				N	12,20	IMP
	1	7,75	1,00	2,00				N	15,50	RUF-2
COBERTURA 11	1	1,00	4,45	2,00				N	8,90	RUF-2
	1	7,75	3,65	1,00	4,50	1,10	1,00	S	23,34	IMP
								N	11,40	IMP
	1	7,75	1,00	2,00				N	15,50	RUF-2
	1	1,00	3,65	2,00				N	7,30	RUF-2
									-	

RESUMO TOTAL		TIPO	DESCRIÇÃO	ÁREA
CER		TELHAS CERÂMICAS		681,09
COM		TELHAS DE CONCRETO		-
IMP		IMPERMEABILIZAÇÃO		148,73
RUF-1		RUFO PINGADEIRA		190,35
RUF-2		RUFO CHAPEU		97,40
				-
				1.117,56



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

[illegible]

RESUMO TOTAL		
TIPO	DESCRIÇÃO	ÁREA
12	TIJOLO CERÂMICO 12X19X39CM	-
14	BLOCO CONCRETO 14X19X39CM	971,42
19	BLOCO CONCRETO 19X19X39CM	-
EV	ELEMENTO VAZADO 39x39x15cm	-
		971,42



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

[illegible]

RESUMO TOTAL		
TIPO	DESCRIÇÃO	ÁREA
GRA	DIVISÓRIA DE GRANITO	28,98
DRY-S	DRYWALL STANDARD	
DRY-R	DRYWALL RESISTENT	
MIC	DIVISÓRIA DE GRANITO TAPA VISTA	

OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

Nome do Ambiente	Número da PEÇA	Medida Comprim. (m)	Medida Largura (m)	Qtde. (und)	CUBAS		DIVSÓRIAS	
					Dimensões		ÁREA	TIPO
					LxHxP			
TÉRREO								
COZINHA	1	2,40	0,60	1,00			1,44	PIA-COZ
	2	2,90	0,60	1,00			1,74	PIA-COZ
	3	1,14	0,60	1,00			0,68	PIA-COZ
	4	2,00	0,60	1,00			1,20	PIA-COZ
	5	2,15	0,60	1,00			1,29	PIA-COZ
	5	0,80	0,60	1,00			0,48	PIA-COZ
REFEITORIO	6	2,40	0,60	1,00			1,44	PIA-COZ
HIGIENIZAÇÃO	6	1,65	0,60	1,00			0,99	PIA-COZ
A.SERVIÇO	6	1,25	0,60	1,00			0,75	PIA-COZ
SALA DE ATIVIDADES COL	7	1,60	0,60	2,00			1,92	BANC-WC
BANH ADAP. PNE MASC	8	1,90	0,50	2,00			1,90	BANC-WC
BANH ADAP. PNE FEM	8	2,50	0,50	2,00			2,50	BANC-WC
POSTO ENFERMAGEM	9	1,90	0,50	1,00			0,95	BANC-WC
	10	1,50	0,50	1,00			0,75	BANC-WC
SALA DE MEDICAÇÃO	11	1,90	0,50	1,00			0,95	BANC-WC
FARMÁCIA	12	1,10	0,50	6,00			3,30	BANC-WC
BANH COM VEST	14	1,55	0,50	2,00			1,55	BANC-WC
UTILIDADES	15	1,25	0,60	1,00			0,75	PIA-COZ
								24,58

RESUMO TOTAL		
TIPO	DESCRIÇÃO	ÁREA m2
PIA-COZ BANC-WC	BANCADA - COZINHA	- ok
	BANCADA - BANHEIROS	10,76 ok
		13,82 ok
		-
		-
		-
		24,58



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL I
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, SIN, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

RESUMO DAS ESQUADRIAS

PEITORIL (ml)			81,05
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.	
P1	PEITORIL CINZA ANDORINHA	81,05	OK
P2		-	
P3		-	
P4		-	
P5		-	

VIDROS (m²)			148,85
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.	
V1	VIDRO LAMINADO GREEN 6mm	148,85	OK
V2		-	OK
V3		-	OK
V4		-	
V5		-	

18,04

VERGAS			160,14
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.	
VG1	VERGA EM CONCRETO	160,14	ML
VG2		-	
VG3		-	
VG4		-	
VG5		-	

ALÚMINIO (PVIDRO OU VENEZIANA)			166,89
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.	
	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO	166,89	
		-	
		-	
		-	
		-	

PINTURA (m²)			520,57
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.	
PT1	PINTURA ESMALTE SOBRE MADEIRA	224,40	OK
PT2	PINTURA ESMALTE SOBRE FERRO	296,17	OK
PT3		-	
PT4		-	
PT5		-	

ESPELHOS			
CM	Chumbamento de Contra Marco		
BN	BANCADA NORMAL	5,39	
BE			



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

CÓD.	NOME	TIPO (P / J)	Dim. Horizont. (m)	Dim. Vertical (m)	ÁREA m²	PAV TÉRREO	PAV 1	PAV 2	PAV 3	PAV 4	PAV 5	Quant. TOTAL	Área total m²	ÁREA ALUMINIO M2	Chumb. Contra Marco	CODIFICAÇÃO										
																PEITOR. (m)	Cod.	VIDRO		X	PINTURA	Cod	VERGAS	Cod		
																		s/n	Área						Cod	
								-					-	-	-		-	P1	S	-	V1		-	-	-	VG1
JA120X60	ALUMÍNIO C/VIDRO	J	1,20	0,60	0,72			24,00				10,00	7,20	7,20	36,00	12,00	P1	S	7,20	V1		-	-	12,00	VG1	
JA120X100	ALUMÍNIO C/VIDRO	J	1,20	1,10	1,32			10,20				3,00	3,96	3,96	13,80	3,60	P1	S	3,96	V1		-	-	3,60	VG1	
JA225X60	ALUMÍNIO C/VIDRO	J	2,25	0,60	1,35			6,90				2,00	2,70	2,70	11,40	4,50	P1	S	2,70	V1		-	-	4,50	VG1	
JA200X120	ALUMÍNIO C/VIDRO	J	2,00	1,20	2,40			30,80				7,00	16,80	16,80	44,80	14,00	P1	S	16,80	V1		-	-	14,00	VG1	
JA180X60	ALUMÍNIO C/VIDRO	J	1,80	0,60	1,08			3,00				1,00	1,08	1,08	4,80	1,80	P1	S	1,08	V1		-	-	1,80	VG1	
JA300X60	ALUMÍNIO C/VIDRO	J	3,00	0,60	1,80			14,40				2,00	3,60	3,60	14,40	6,00	P1	S	3,60	V1		-	-	6,00	VG1	
JA320X120	ALUMÍNIO C/VIDRO	J	3,20	1,20	3,84			17,60				2,00	7,68	7,68	17,60	6,40	P1	S	7,68	V1		-	-	6,40	VG1	
JA315X110	ALUMÍNIO C/VIDRO	J	3,15	1,10	3,47			8,50				1,00	3,47	3,47	8,50	3,15	P1	S	3,47	V1		-	-	3,15	VG1	
JA560X120	ALUMÍNIO C/VIDRO	J	5,60	1,20	6,72			40,80				3,00	20,16	20,16	40,80	16,80	P1	s	20,16	V1		-	-	16,80	VG1	
JA600X120	ALUMÍNIO C/VIDRO	J	6,00	1,20	7,20			28,80				2,00	14,40	14,40	28,80	12,00	P1	s	14,40	V1		-	-	12,00	VG1	
JA80X60	ALUMÍNIO C/VIDRO	J	0,80	0,60	0,48			2,80				1,00	0,48	0,48	2,80	0,80	P1	s	0,48	V1		-	-	0,80	VG1	
													81,53										81,53			
PA200X220	PORTA ALUMINIO VENEZ+VIDRO	P	2,00	2,20	4,40			42,00				5,00	22,00	22,00	32,00	-		S	11,00	V1		-	-	20,00	VG1	
PA180X220	PORTA ALUMINIO VENEZ+VIDRO	P	1,80	2,20	3,96			16,00				2,00	7,92	7,92	12,40	-		S	3,96	V1		-	-	7,20	VG1	
PA100X220	PORTA ALUMINIO VENEZ E VIDRO	P	1,00	2,20	2,20			32,00				5,00	11,00	11,00	27,00	-		S	11,00	V1		-	-	10,00	VG1	
PA300X220	PORTA ALUMINIO VENEZ E VIDRO	P	3,00	2,20	6,60			41,60				4,00	26,40	26,40	29,60	-		S	26,40	V1		-	-	24,00	VG1	
PA300X220	PORTA ALUMINIO VENEZ E VIDRO	P	3,20	2,20	7,04			21,60				2,00	14,08	14,08	15,20	-		S	14,08	V1		-	-	12,80	VG1	
PA100X220	PORTA ALUMINIO VENEZ	P	1,00	2,20	2,20			6,40				1,00	2,20	2,20	5,40	-		N	-	V1		-	-	2,00	VG1	
PA90X220	PORTA ALUMINIO VENEZ+VIDRO+TELA	P	0,90	1,96	1,76			5,72				1,00	1,76	1,76	4,82	-		S	0,88	V1		-	-	1,80	VG1	
													85,36										67,32			
PD080	DIVISÓRIA	P	0,80	1,60	1,28							8,00	10,24		32,00	-			-	109,05		-	-	0,24		
PD100	DIVISÓRIA	P	1,00	1,60	1,60							2,00	3,20		8,40	-			-			-	-	0,08		
PM 080	MADEIRA	P	0,90	2,20	1,98							5,00	9,90		26,50	-			-			3	29,70	PT1	0,17	VG1
PM 090	MADEIRA	P	0,90	2,20	1,98							23,00	45,54		121,90	-			-			3	136,62	PT1	0,79	VG1
PM 100	MADEIRA	P	1,00	2,20	2,20							4,00	8,80		21,60	-			-			3	26,40	PT1	0,15	VG1
PM 120	MADEIRA	P	1,20	2,20	2,64							4,00	10,56		22,40	-			-			3	31,68	PT1	0,18	VG1
		P			-								-		-	-			-			3	-	PT1	-	VG1
SE.001	ALÇAPAO METALICO	P	0,85	0,85	0,72			3,40				1,00	0,72		2,55	-		N	-		3	2,17	PT2	0,03		
gradil	GRADIL METALICO ELETROSOLDADO	P	50,00	1,96	98,00			103,92				1,00	98,00		53,92	-		N	-		3	294,00	PT2	1,90		
BN	espelho BANCADA NORMAL		1,90	1,10	2,09							1,00	2,09													
BN	espelho BANCADA NORMAL		2,50	1,10	2,75							1,00	2,75													
BN	espelho BANCADA NORMAL		1,55	1,10	1,71								2,00	3,41												
BN	espelho BANCADA NORMAL		1,00	1,10	1,10								5,00	5,50												
BE	espelho BANCADA PNE		1,00	1,10	1,10								3,00	3,30												
					28,16			460,44					537,79	166,89	639,39	81,05			148,85				520,57		162,39	



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL I
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

RESUMO DOS ACABAMENTOS

PISO (m²)1.464,92		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
P1	PISO INTERNO - 45X45CM	406,68
P2	PISO INTERNO - BANHOS 33X33	167,74
P3	PISO EXTERNO - BLOQUETE	180,00
P4	PISO EXTERNO - CONCRETO	232,80
P5	PISO EXTERNO - CIMENTADO	-
P6	PISO EXTERNO - CALÇADA	175,00
P7	PISO EXTERNO - GRAMADO	300,00
P8		-
P9		-
P10	PISO TÁTIL (ml)	2,70
P11		-
P12		-

RODAPE (ml)502,65		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
R1	INTERNO 45x45cm H=8cm	321,80
R2	INTERNO 33x33cm H=8cm	180,85
R3		-
R4		-
R5		-
R6		-
R7		-

SOLEIRA (ml)58,25		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
S1	SOLEIRA DE GRANITO L=15CM	58,25
S2		-
S3		-
S4		-
		-

PAREDES INTERNAS (M2)3.708,76		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
CHA-I	CHAPISCO	1.717,37
EMBO-I	EMBOÇO P/CERAMICAS	454,51
REBO-I	REBOCO DESEMPENADO	1.262,86
IMP-I	IMPEMEABILIZAÇÃO DE AREAS MOLHA	274,03

REVESTIMENTO PAREDE INTERNAS (m²)454,51		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
B1	REVEST. CERAMICO 45x33,5	454,51
B1-1		-
B2		-
B3		-
B4		-

PINTURA DE PAREDE INTERNAS(m²)1.262,86		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
B5	PINTURA EPOXI	1.262,86
B6		-
B7		-
B8		-
		-

CANTONEIRAS (m)-		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
CT1	CANTONEIRA DE ALUMINIO	-
		-
		-
		-
		-

PAREDES EXTERNAS (M2)1.229,06		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
CHA-E	CHAPISCO	614,53
EMBO-E	EMBOÇO P/CERAMICAS	178,39
REBO-E	REBOCO DESEMPENADO	436,14
IMP-E	IMPEMEABILIZAÇÃO DE AREAS MOLHA	-

REVESTIMENTO PAREDE EXTERNAS (m²)178,39		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
B9	REVESTIMENTO CERAMICO	178,39
B9-1		-
B10		-
B11		-
B12		-

PINTURA DE PAREDE EXTERNAS (m²)436,14		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
B13	TEXTURA ACRILICA	102,40
B14	TEXTURA ACRILICA	333,74
B15		-
B16		-
		-

CANTONEIRAS (m)-		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
CT2	CANTONEIRA DE ALUMINIO	-
		-
		-
		-
		-

FORRO (m²)579,22		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
C1	LAJE REVESTIDA - ÁREA DE CHAPISCO/RE	579,22
C2		-
C3		-
C4		-
		-

PINTURA DE FORRO (m²)579,22		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
C1	LATEX ACRÍLICO SOBRE LAJE	579,22
C2		-
C3		-
C4		-
		-

MOLDURAS (m)656,30		
CÓD.	DISCRIMINAÇÃO	QTDE.
MD1	DE GESSO	656,30
MD2		-
MD3		-
MD4		-
MD5		-

--	--	--



ORÇ.: Eng^o RAWLLISON MEDEIRO

ORÇ.: Eng^o RAWLLISON MEDEIRO

OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL I
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: Engº RAWLLISON MEDEIRO

ORÇ.:		: ABRIL / 2025.				SOLEIRAS		CANTONEIRAS		RODAPE		RODA FORRO		PISO		FORRO		ÁREA REVESTIDA (ALVENARIA E/OU GESSO)				ÁREA DE PINTURA (ALVENARIA E/OU GESSO)														
Engº RAWLISSON MEDEIRO																																				
Local		Quant.	Compr. (C)	Larg (L)	Alt.1 (H)	Alt. 2 (H)	L. Im. (Lj)	Perim. (C+L)x2-Lj	Área (CxL)	Imper-meab. (s/h)								CODIFICAÇÃO																		
																			Revestimento de Parede				Pintura													
																			Desconto	PAR.1	Cod	Desconto	PAR.2	Cod	Forro	Cod	PAR.1	Cod	PAR.2	Cod	Chapisco	EMBOÇO	REBOCO	Impem. (P+R)		
CIRCULAÇÃO 03		1	16,90	2,00	2,85			37,80	33,80	N	2,00	2,00	S1																							
ROUPARIA		1	1,25	3,40	2,85			9,30	4,25	N	0,90	0,90	S1																							
SALA DE ATENDIMENTO IND-2		1	2,65	3,40	2,85			12,10	9,01	N	0,90	0,90	S1																							
FARMÁCIA		1	2,15	3,40	2,85			11,10	7,31	N	0,90	0,90	S1																							
POSTO DE ENFERMAGEM		1	1,90	3,40	2,85			10,60	6,46	N	0,90	0,90	S1																							
SALA DE MEDICAÇÃO		1	1,90	3,40	2,85			10,60	6,46	N	0,90	0,90	S1																							
REVEST. EXTERNO		QUANT	COMP	LARG	ALT-1	ALT-2		ÁREA -1	ÁREA-2																											
EIXO A		1	33,10	-	1,40	2,00		46,34	66,20				-		-	-	-	-	-	4,72	41,62	B9	-	66,20	B14	-	-	41,62	B9	66,20	B14	107,82	41,62	66,20	-	
EIXO B		1	2,30	-	1,40	2,00		3,22	4,60				-		-	-	-	-	-	-	3,22	B9	-	4,60	B14	-	-	3,22	B9	4,60	B14	7,82	3,22	4,60	-	
EIXO C		1	15,10	-	1,40	2,00		21,14	30,20				-		-	-	-	-	-	-	21,14	B9	-	30,20	B14	-	-	21,14	B9	30,20	B14	51,34	21,14	30,20	-	
EIXO E		1	10,05	-	1,40	2,00		14,07	20,10				-		-	-	-	-	-	-	4,72	9,35	B9	-	20,10	B14	-	-	9,35	B9	20,10	B14	29,45	9,35	20,10	-
EIXO F		1	10,10	-	1,40	2,00		14,14	20,20				-		-	-	-	-	-	-	10,70	3,44	B9	-	20,20	B14	-	-	3,44	B9	20,20	B14	23,64	3,44	20,20	-
EIXO I		1	1,55	-	1,40	2,00		2,17	3,10				-		-	-	-	-	-	-	-	2,17	B9	-	3,10	B14	-	-	2,17	B9	3,10	B14	5,27	2,17	3,10	-
EIXO J		1	1,55	-	1,40	2,00		2,17	3,10				-		-	-	-	-	-	-	-	2,17	B9	-	3,10	B14	-	-	2,17	B9	3,10	B14	5,27	2,17	3,10	-
EIXO L		1	38,00	-	1,40	2,00		53,20	76,00				-		-	-	-	-	-	-	6,68	46,52	B9	-	76,00	B14	-	-	46,52	B9	76,00	B14	122,52	46,52	76,00	-
EIXO T		1	9,00	-	1,40	2,00		12,60	18,00				-		-	-	-	-	-	-	12,60	B9	-	18,00	B14	-	-	12,60	B9	18,00	B14	30,60	12,60	18,00	-	
EIXO 2		1	10,50	-	1,40	2,00		14,70	21,00				-		-	-	-	-	-	-	14,70	B9	-	21,00	B14	-	-	14,70	B9	21,00	B14	35,70	14,70	21,00	-	
EIXO 8		1	7,55	-	1,40	2,00		10,57	15,10				-		-	-	-	-	-	-	1,15	9,42	B9	-	15,10	B14	-	-	9,42	B9	15,10	B14	24,52	9,42	15,10	-
EIXO10		1	10,00	-	1,40	2,00		14,00	20,00				-		-	-	-	-	-	-	1,96	12,04	B9	-	20,00	B14	-	-	12,04	B9	20,00	B14	32,04	12,04	20,00	-
PORTICO CAIXA		1	25,60	-	4,00			-	102,40				-		-	-	-	-	-	-	-	102,40	B13	-	-	-	-	-	102,40	B13	102,40	-	102,40	-	-	
OITÃO		1	5,10	-	2,30			-	5,87				-		-	-	-	-	-	-	-	-	5,87	B14	-	-	-	-	5,87	B14	5,87	-	5,87	-	-	
OITÃO		1	5,40	-	1,62			-	4,37				-		-	-	-	-	-	-	-	-	4,37	B14	-	-	-	-	4,37	B14	4,37	-	4,37	-	-	
OITÃO		1	5,85	-	2,00			-	5,85				-		-	-	-	-	-	-	-	-	5,85	B14	-	-	-	-	5,85	B14	5,85	-	5,85	-	-	
OITÃO		1	3,15	-	1,00			-	1,58				-		-	-	-	-	-	-	-	-	1,58	B14	-	-	-	-	1,58	B14	1,58	-	1,58	-	-	
OITÃO		1	5,70	-	1,70			-	4,85				-		-	-	-	-	-	-	-	-	4,85	B14	-	-	-	-	4,85	B14	4,85	-	4,85	-	-	
OITÃO		1	6,25	-	2,15			-	6,72				-		-	-	-	-	-	-	-	-	6,72	B14	-	-	-	-	6,72	B14	6,72	-	6,72	-	-	
OITÃO		1	2,45	-	0,75			-	0,92				-		-	-	-	-	-	-	-	-	0,92	B14	-	-	-	-	0,92	B14	0,92	-	0,92	-	-	
OITÃO		1	5,10	-	2,35			-	5,99				-		-	-	-	-	-	-	-	-	5,99	B14	-	-	-	-	5,99	B14	5,99	-	5,99	-	-	
PISOS EXTERNOS		QUANT	COMP	LARG	ALT-1	ALT-2		ÁREA -1	ÁREA-2																											
PISO EM BLOQUETE		1	180,00	1,00				360,00	180,00																											
PISO EM CONCRETO		1	228,00	1,00				458,00	228,00																											
GRAMA		1	300,00	1,00				602,00	300,00																											
CALÇADA PÚBLICA		1	175,00	1,00				352,00	175,00																											
PISO TÁTIL		1	0,30	9,00				18,60	2,70																											
								-	-																											
								58,25	58,25				-																							
													502,65																							
													656,30																							

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: RUA DOS CONGOS, S/N. LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: ABRIL / 2025
ORÇ.: Engº RAWLLINSON MEDEIROS

Nome das Áreas	Cod	TIPO	RESUMO	BANH ADAP PNE		BANHEIRO COM VESTIÁRIO		SALA DE ATIV.		SALA	COZINHA / HIG. / SERVIÇOS			IS			ENFERMAGE	MEDICAÇÃO	FARMÁCIA	DML	UTILIDADES	RESÍDUOS	
				MASC	FEM	FEM	MAS	1	2	ATEND. IND.				1 A 4	PNE	5							
	L01	BACIA COM CAIXA ACOPLADA	11,00	1,00	3,00	1,00	1,00		-	-	-	-	-	4,00		1,00	-	-	-	-	-	-	
	L02	LAVATÓRIO COM COLUNA	6,00	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	4,00		1,00	-	-	-	-	-	-	
	L03	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO	2,00	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	L04	BACIA CONVENCIONAL COM ABERTURA FRONTAL	3,00	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-	
	L05	LAVATÓRIO DE CANTO	3,00	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-	
	L06	TANQUE DE COLUNA - DECA	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	
	L07	CUBA DE EMBUTIR OVAL	9,00	2,00	3,00	2,00	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	M01	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA - FECH. AUTOMÁT	17,00	3,00	4,00	2,00	2,00	-	-	1,00	-	-	-	-	4,00		1,00	-	-	-	-	-	-
	M02	DUCHA HIGIÊNICA	8,00	-	-	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	4,00	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-
	M03	BARRA METÁLICA - AÇO INOX 80CM	6,00	2,00	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	-	-	-	-	-	-	-
	M04	BARRA METÁLICA - AÇO INOX DE CANTO	3,00	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-
	M05	SIFÃO METÁLICO	21,00	3,00	4,00	2,00	2,00	1,00	1,00	-	2,00	1,00	-	-	-	1,00	-	1,00	1,00	1,00	-	1,00	-
	M06	TORNEIRA PARA COZINHA DE PAREDE - BICA MÓVEL	3,00	-	-	-	-	-	-	-	2,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M07	RALO CROMADO	16,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-	-	-	2,00	1,00	1,00	4,00	1,00	1,00	-	-	-	1,00	-	1,00	-
	M08	BARRA DE APOIO AÇO INOX 90° - 70x70cm	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-
	M09	BANCO ARTICULÁVEL PARA BANHO 45x70cm	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-
	M10	CHUVEIRO ELÉTRICO	7,00	-	-	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	4,00		1,00	-	-	-	-	-	-
	M11	CUVA DE AÇO INOX - 400x500x240mm	6,00	-	-	-	-	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	1,00	1,00	-	1,00	-
	M12	TORNEIRA DE USO ESPECIAL - BICA MÓVEL	6,00	-	-	-	-	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	1,00	1,00	-	1,00	-
	M13	TORNEIRA PARA TANQUE C/DERIVAÇÃO	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-
	M14	TORNEIRA DE USO GERAL COM BICO P/MANGUEIRA	6,00	1,00	1,00	1,00	-	-	-	-	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
	M15	CUBA DE AÇO INOX DUPLA - 400x700x140mm	3,00	-	-	-	-	-	-	-	2,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	M16	SIFÃO FLEXÍVEL	6,00	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	4,00		1,00	-	-	-	-	-	-
	M17	BARRA METÁLICA AÇO INOX - 70CM	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-
	M18	CHUVEIRO COM DUCHA MANUAL	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-
	M19	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA PRESSMATC COM	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-
	P01	DISPENSER DE APPEL TOALHA	19,00	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-	-	-	-	4,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-	1,00	-
	P02	DISPENSER DE PAPEL HIGIÊNICO	14,00	2,00	4,00	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	4,00	1,00	1,00	-	-	-	-	-	-
	P03	SABONETEIRA DE REFIL SPRAY	18,00	2,00	2,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-	-	-	-	4,00		1,00	1,00	1,00	1,00	-	1,00	-
	P04	ESPELHO 6mm (m2)	12,54	2,28	3,00	1,86	1,86	-	-	-	-	-	-	-	2,40	0,54	0,60	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	

OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS
CODIFICAÇÃO

CAIXAS 0

DIMENSÕES					Escavação	Apiloamento	Lastro	Alvenaria	Revestimento	Concreto	Reaterro	Retirada	Impemeab.	Cantoneira
CAIXA Nº	L	C	H	Qtde.	Qtde.	Qtde.	Qtde.	Qtde.	Qtde.	Qtde.	Qtde.	Qtde.	Qtde.	Qtde.
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
QUANTIDADES TOTAIS					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNITÁRIO DE MATERIAL														
UNITÁRIO DE MÃO DE OBRA														
PREÇO TOTAL MATERIAL					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PREÇO TOTAL MÃO DE OBRA					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PREÇO TOTAL DOS SERVIÇOS					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
														-

ABERTURA DE VALAS - TIPO 1

TRECHO	TUBO			VALA			Escavação (m³)	Apiloamento (m²)	Lastro (m³)	Concreto (m³)	Reaterro (m³)	B. Fora (m³)
	Ø	QTDE.	COMPR.	L1	L2	PROF.						
1				-	0,10	0,55	-	-	-	-	-	-
2				-	0,10	0,55	-	-	-	-	-	-
3				-	0,10	0,55	-	-	-	-	-	-
4				-	0,10	0,55	-	-	-	-	-	-
5				-	0,10	0,55	-	-	-	-	-	-

28/04/2025
16:24

CONSTRUÇÃO DO CAPS III - Levantamento de Quantidades V02.xls
APOIO CIVIL

Página 23 de 25



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

6				-	0,10	0,55	-	-	-	-	-	-
7				-	0,10	0,55	-	-	-	-	-	-
8				-	0,10	0,55	-	-	-	-	-	-
9				-	0,10	0,55	-	-	-	-	-	-
10				-	0,10	0,55	-	-	-	-	-	-
TOTAL							-	-	-	-	-	-

ABERTURA DE VALAS - TIPO 2

TRECHO	TUBO			VALA			Escavação (m³)	Apiloamento (m²)	Lastro Areia (m³)	Concreto (m³)	Reaterro (m³)	B. Fora (m³)
	Ø	QTDE.	COMPR.	L1	L2	PROF.						
1				-	0,10	0,60	-	-	-	-	-	-
2				-	0,10	0,60	-	-	-	-	-	-
3				-	0,10	0,60	-	-	-	-	-	-
4				-	0,10	0,60	-	-	-	-	-	-
5				-	0,10	0,60	-	-	-	-	-	-
6				-	0,10	0,60	-	-	-	-	-	-
7				-	0,10	0,60	-	-	-	-	-	-
8				-	0,10	0,60	-	-	-	-	-	-
9				-	0,10	0,60	-	-	-	-	-	-
10				-	0,10	0,60	-	-	-	-	-	-
TOTAL							-	-	-	-	-	-

RASGO DE PAREDE

TRECHO	Ø	QTDE.	COMPR.	COMPR.
1				-
2				-
3				-
4				-
5				-
6				-
7				-
8				-
9				-

28/04/2025
16:24

CONSTRUÇÃO DO CAPS III - Levantamento de Quantidades V02.xls
APOIO CIVIL



OBRA: : CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSOCIAL III.
LOCAL: : RUA DOS CONGOS, S/N, LAGOA AZUL, NATAL-RN
DATA: : ABRIL / 2025.
ORÇ.: : Engº RAWLLISON MEDEIROS

10				-
TOTAL				

RASGO DE PISO

TRECHO	Ø	QTDE.	COMPR.	COMPR.
1				-
2				-
3				-
4				-
5				-
6				-
7				-
8				-
9				-
10				-
TOTAL				

PINTURA DE TUBULAÇÃO

P = C * 2,85 Ø2"
P = Aobra * 0,05

28/04/2025
16:24

CONSTRUÇÃO DO CAPS III - Levantamento de Quantidades V02.xls
APOIO CIVIL

