



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS						
12.0 - ALVENARIAS						
CAMARA MUNICIPAL DE ARMAÇÃO DOS BUZIOS						
Processo: ADMINISTRATIVO Nº 1.815/2022.						
Endereço: AV.JOSÉ BENTO RIBEIRO DANTAS E RUA VILLAGE DEZENOVE						
Município: ARMAÇÃO DOS BUZIOS						
Natureza: CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DA CAMARA DE VERADORES						
12.1 TIJOLO FURADO						
12.1	12.003.0095-A	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X30CM,COMPLEMENTADA COM 20% DE TIJOLOS DE 10X20X20CM,ASSENTES COM ARGAMASSADE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL				3.949,1300 M2
	AMBIENTES LOCAL	COMP.	LARG.	ALTURA	PERIMETRO	M2
	1º PAVIMENTO/PLENARIO					
	ASSISTENCIA 1	6,33	3,00	2,90	18,66	34,56
	ASSISTENCIA 2	5,10	2,00	2,90	14,20	28,70
	PALCO / PLENARIO	13,70	6,62	2,90	40,64	34,84
	AUDITORIO	19,50	13,70	2,90	66,40	98,67
	SALA DE COMISSÕES	5,00	4,75	2,90	19,50	56,55
	SANITARIO 1	3,65	1,78	2,90	10,86	18,60
	SANITARIO 2	3,65	1,78	2,90	10,86	18,60
	COPA 1	3,65	1,78	2,90	10,86	31,49
	CIRCULAÇÃO 1	3,56	2,00	2,90	11,12	32,25
	SALA DE IMPRENSA	4,20	3,60	2,90	15,60	45,24
	HALL DE ACESSO	6,50	5,35	2,90	23,70	12,80
	SANITARIO 3	4,88	2,45	2,90	14,66	32,51
	SANITARIO 4	4,88	2,45	2,90	14,66	32,51
	BH PNE 1	2,10	1,60	2,90	7,40	21,46
	SALA DE APOIO	5,00	2,75	2,90	15,50	44,95
	ANTE-SALA	6,22	5,00	2,90	22,44	65,08
	2º PAVIMENTO / PLENARIO					
	JIRAU 91 LUGARES	19,85	7,00	2,90	53,70	62,30
	1º PAVIMENTO / ADMINISTRAÇÃO					
	BH PNE 2	2,00	1,50	2,90	7,00	20,30
	SANITARIO 5	3,85	1,52	2,90	10,74	31,15
	SANITARIO 6	3,85	1,52	2,90	10,74	31,15
	DIRETORIA	5,00	4,96	2,90	19,92	57,77
	SALA RH	5,00	4,96	2,90	19,92	57,77
	CPD	5,90	4,90	2,90	21,60	62,64
	COPA 2	3,60	3,60	2,90	14,40	41,76
	CONTABILIDADE	5,00	4,75	2,90	19,50	56,55
	CIRCULAÇÃO 2	4,90	1,25	2,90	12,30	12,80
	ALMOXARIFADO	8,55	5,00	2,90	27,10	78,59
	BH FUNCIONARIOS MASC.	3,65	2,70	2,90	12,70	36,83
	BH FUNCIONARIOS FEM.	4,98	2,00	2,90	13,96	40,48
	COMPRAS PATRIMONIO	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88
	TESOURARIA	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88
	PROTOCOLO	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88
	HALL DE ACESSO	15,10	5,00	2,90	40,20	116,58
	CIRCULAÇÃO 3	6,56	6,00	2,90	25,12	72,85
	CIRCULAÇÃO 4	3,38	1,53	2,90	9,82	28,48
	2º PAVIMENTO / ADMINISTRAÇÃO					
	SECRETARIA GERAL	4,88	4,88	2,90	19,52	56,61
	CONTROLADORIA	4,88	4,88	2,90	19,52	56,61
	SANITARIO 7	3,55	1,10	2,90	9,30	26,97
	SANITARIO 8	3,55	1,10	2,90	9,30	26,97
	ARQUIVO	7,38	4,88	2,90	24,52	71,11
	DEPARTAMENTO LEGISLATIVO	7,38	4,88	2,90	24,52	71,11
	1º PAVIMENTO / LEGISLATIVO					
	GABINETE 1	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88
	GABINETE 2	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88
	GABINETE 3	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88
	GABINETE 4	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88
	GABINETE 5	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88
	GABINETE 6	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88
	GABINETE 7	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88
	GABINETE 8	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS							
12.0 - ALVENARIAS							
CAMARA MUNICIPAL DE ARMAÇÃO DOS BUZIOS							
Processo: ADMINISTRATIVO Nº 1.815/2022.							
Endereço: AV.JOSÉ BENTO RIBEIRO DANTAS E RUA VILLAGE DEZENOVE							
Município: ARMAÇÃO DOS BUZIOS							
Natureza: CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DA CAMARA DE VERADORES							
							
	GABINETE 9	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88	
	GABINETE 10	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88	
	GABINETE 11	5,00	4,98	2,90	19,96	57,88	
	COPA 3	5,00	3,35	2,90	16,70	48,43	
	BH FEMININO	3,58	2,70	2,90	12,56	36,42	
	BH MASCULINO	4,85	2,00	2,90	13,70	39,73	
	BH PNE 3	2,00	1,55	2,90	7,10	20,59	
	SANITARIO 9	3,50	1,48	2,90	9,96	28,88	
	SANITARIO 10	3,50	1,48	2,90	9,96	28,88	
	RECEPÇÃO	3,70	3,50	1,20	14,40	17,28	
	ESPERA	8,90	3,70	2,90	25,20	73,08	
	CIRCULAÇÃO 2	15,00	4,85	2,90	39,70	115,13	
	SANIATARIO 11	3,35	2,38	2,90	11,46	33,23	
	SANIATARIO 12	3,35	2,38	2,90	11,46	33,23	
	SERVIÇO DE APOIO	3,60	3,60	2,90	14,40	41,76	
	SALA DE REUNIÃO	8,60	3,60	2,90	24,40	70,76	
	COPA 4	4,60	3,60	2,90	16,40	47,56	
	CIRCULAÇÃO 3	8,90	1,25	2,90	20,30	58,87	
	CIRCULAÇÃO 4	4,90	2,67	2,90	15,14	43,91	
	CIRCULAÇÃO 5	4,90	1,20	2,90	12,20	35,38	
	CIRCULAÇÃO 6	3,00	1,20	2,90	8,40	24,36	
	RAMPA DE ACESSO	15,00	5,00	2,90	40,00	116,00	
	2º PAVIMENTO LEGISLATIVO						
	SANITARIO PRESIDENTE	3,60	1,10	2,90	9,40	27,26	
	SANITARIO VICE	3,60	1,10	2,90	9,40	27,26	
	GABINETE PRESIDENTE	7,80	4,90	2,90	25,40	73,66	
	GABINETE VICE	7,85	4,95	2,90	25,60	74,24	
	COPA 5	3,80	2,10	2,90	11,80	34,22	
	CIRCULAÇÃO 7	4,50	1,40	2,90	11,80	34,22	
	RECEPÇÃO	5,45	4,90	2,90	20,70	60,03	
	BH PNE 4	2,60	1,50	2,90	8,20	23,78	
	SANITARIO 13	2,30	1,75	2,90	8,10	23,49	
	SANITARIO 14	2,30	1,75	2,90	8,10	23,49	
	CIRCULAÇÃO 8	3,80	1,20	2,90	10,00	29,00	
	PROCURADORIA	6,20	5,60	2,90	23,60	68,44	
					5.466,57	3.949,13	
	12.2 BLOCO DE CONCRETO						
12.2	12.005.0035-A	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 15X20X40CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA.NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE 0,15M DEESPESURA,COM VAOS OU ARESTAS,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL				148,00	M2
	IMPLANTAÇÃO						
	PRANCHA	LOCAL	DESCRIÇÃO	QUANT.	COMPRIMENTO	ALTURA	ÁREA
	ARQ-PR_01	MURO FRONTAL		1	47,81	3,00	143,43
	ARQ-PR_01	MURO ESTACIONAMENTO		1	36,95	3,00	110,85
	ARQ-PR_01	MURO FUNDOS		1	134,98	3,00	404,94
	ARQ-PR_01	MURO LAT. ESQUERDA		1	37,23	3,00	111,69
	ARQ-PR_01	LIMITE ACESSO/ JARDIM ESQ E DIR		2	4,91	0,80	7,86
	ARQ-PR_01	LIMITE ACESSO/ PLATO 1 ESQ		1	8,55	0,80	6,84
	ARQ-PR_01	LIMITE ACESSO/ PLATO 1 DIR		1	9,02	0,80	7,22
	ARQ-PR_04	ABRIGO DE LIXO	EIXO Y	2,00	2,85	4,00	22,80
	ARQ-PR_04	ABRIGO DE LIXO	EIXO Y	1,00	2,85	3,20	9,12
	ARQ-PR_04	ABRIGO DE LIXO	EIXO X	2,00	4,85	4,00	38,80
	ARQ-PR_04	ABRIGO DE LIXO	PORTA A DESCONTAR	-	2,00	1,50	2,10
	ARQ-PR_01	ESCADA 1	MURETA	3,00	1,41	1,05	4,44
	ARQ-PR_01	RAMPA 1	MURETA	2,00	5,85	1,05	12,29
	ARQ-PR_01	RAMPA 1	MURETA	2,00	3,60	1,05	7,56
	ARQ-PR_01	RAMPA 1	MURETA	1,00	5,96	1,05	6,26
	ARQ-PR_01	RAMPA 1	MURETA	2,00	0,85	1,05	1,79
	ARQ-PR_01	JARDIM RAMPA	MURETA	1,00	1,68	0,80	1,34

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS							
12.0 - ALVENARIAS							
CAMARA MUNICIPAL DE ARMAÇÃO DOS BUZIOS							
Processo: ADMINISTRATIVO Nº 1.815/2022.							
Endereço: AV.JOSÉ BENTO RIBEIRO DANTAS E RUA VILLAGE DEZENOVE							
Município: ARMAÇÃO DOS BUZIOS							
Natureza: CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DA CAMARA DE VERADORES							
							
ARQ-PR_01	MURETA JARDIM/ BICI	MURETA	1,00	8,25	0,80	6,60	
ARQ-PR_01	MURETA JARDIM/ BICI	MURETA	1,00	6,72	0,80	5,38	
12.3 DIVISÓRIA SANITÁRIO							
12.3	12.035.0001-A	PAREDE DIVISORIA PARA SANITARIO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, COM 2CM DE ESPESSURA, POLIDA NAS DUAS FACES, FIXAÇÃO PISO OU PAREDE, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				49,05	M2
IMPLANTAÇÃO							
PRANCHA	LOCAL		Quant.	Largura	Altura	m²	
1º PAVIMENTO/PLENARIO							
	SANITARIO 1		1,00	1,25	1,80	2,25	
	SANITARIO 2		1,00	1,25	1,80	2,25	
	SANITARIO 3		3,00	1,25	1,80	6,75	
	SANITARIO 4		3,00	1,25	1,80	6,75	
1º PAVIMENTO / ADMINISTRAÇÃO							
	SANITARIO 5		1,00	1,25	1,80	2,25	
	SANITARIO 6		1,00	1,25	1,80	2,25	
	BH FUNCIONARIOS MASC.		2,00	1,25	1,80	2,25	
	BH FUNCIONARIOS FEM.		1,00	1,25	1,80	2,25	
2º PAVIMENTO / ADMINISTRAÇÃO							
	SANITARIO 7		1,00	1,25	1,80	2,25	
	SANITARIO 8		1,00	1,25	1,80	2,25	
1º PAVIMENTO / LEGISLATIVO							
	BH FEMININO		2,00	1,25	1,80	2,25	
	BH MASCULINO		2,00	1,00	1,80	1,80	
	SANITARIO 9		1,00	1,25	1,80	2,25	
	SANITARIO 10		1,00	1,25	1,80	2,25	
	SANIATARIO 11		1,00	1,25	1,80	2,25	
	SANIATARIO 12		1,00	1,25	1,80	2,25	
2º PAVIMENTO LEGISLATIVO							
	SANITARIO 13		1,00	1,25	1,80	2,25	
	SANITARIO 14		1,00	1,25	1,80	2,25	
TOTAL M2						49,05	
12.4 ELEMENTO VAZADO 10X10X10cm							
12.4	12.006.0010-A	PAREDE DE BLOCOS CERAMICOS VAZADOS(COBOGO), DE 10X10X10CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, LEVANDO UM VERGALHAO DE 4,2MM EM CADA JUNTA HORIZONTAL, PRESO NAS EXTREMIDADES A ESTRUTURA OU ALVENARIA EXISTENTE				12,00	M2
12.5 VERGA E CONTRAVERGA							
12.5	11.013.0003-B	VERGAS DE CONCRETO ARMADO PARA ALVENARIA, COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA POR 10 VEZES				0,86	M3
ESCOLA							
	ESQUADRIA	LARGURA	ALTURA	ESPESSURA	0	QUANT. VERGAS	VOLUME
	J1	0,95	0,12	0,10	-	72,00	0,860