MARINHA DO BRASIL

DEPÓSITO DE FARDAMENTO DA MARINHA - DepFMRJ

WHF - PROJETOS, CONSULTORIA E ASSESSORIA LTDA

OBRA: CLIMATIZAÇÃO DOS PAIOIS DE TECIDOS E SAPATOS

ENDEREÇO: Avenida Brasil nº 10.500, Penha, Rio de Janeiro, RJ

ORÇAMENTO SINTÉTICO - ONERADO

R3 - 30/03/2026 — Io = FEVEREIRO/2026

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	PERCENTUAL
1	**CANTEIRO DE OBRAS**	**21.304,43**	**1,09%**
1.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA	798,59	0,04%
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO	20.505,84	1,05%
2	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**	**150.031,36**	**7,68%**
2.1	SEGURANÇA DO TRABALHO	29.784,48	1,53%
2.2	ANDAIMES	120.246,88	6,16%
3	**EXECUÇÃO DA OBRA**	**1.520.290,97**	**77,86%**
3.1	PROCEDIMENTOS DE OBRAS CIVIS	-	0,00%
3.2	CLIMATIZAÇÃO - ESPECIFICAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS	1.451.824,28	74,35%
3.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ESPECIFICAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE MATERIAIS	68.466,69	3,51%
4	**PROJETOS EXECUTIVOS**	**83.394,69**	**4,27%**
5	**NORMAS APLICÁVEIS**	**-**	**0,00%**
6	**SERVIÇOS FINAIS**	**33.460,32**	**1,71%**
6.1	LIMPEZA DA OBRA	10.434,44	0,53%
6.2	"AS BUILT"	23.025,88	1,18%
7	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**	**144.216,54**	**7,39%**
7.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	144.216,54	7,39%
	NOTA 1: BASE SINAPI, COMPLEMENTAÇÃO EMOP E SCO-RIO		
	TOTAL GERAL SEM BDI	**1.952.698,31**	**100,00%**
	SUBTOTAL SERVIÇOS	**574.948,27**	**29,44%**
	B.D.I. SERVIÇOS	**140.287,65**	**24,40%**
	SUBTOTAL EQUIPAMENTOS	**1.377.750,04**	**70,56%**
	B.D.I. EQUIPAMENTOS	**210.493,31**	**15,28%**
	TOTAL GERAL COM BDI		**2.303.479,27**

Documento assinado digitalmente
gov.br
PAULO DE MORAES MELLO
Data: 30/03/2026 18:43:05-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br