

MARINHA DO BRASIL
CENTRO DE INTENDÊNCIA DA MARINHA EM SALVADOR

PE nº 11/2022 - OBJETO: Adequação da área, no Complexo Naval de Aratu, para a instalação de três módulos de abastecimento de combustível, para atender a demanda das viaturas administrativas da Marinha do Brasil jurisdicionadas na região do Comando do 2º Distrito Naval.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
ITEM	SERVIÇO	TOTAL (incluso BDI)	%	PERÍODO DE MEDIÇÃO (meses)		
				01	02	03
1	Mobilização e regularização da obra	R\$ 44.982,13	15,86%	30,00%	70,00%	0,00%
				13.494,64	31.487,49	-
2	Piso de concreto - área dos tanques	R\$ 48.971,83	17,26%	100,00%	0,00%	0,00%
				48.971,83	-	-
3	Piso de concreto - área de abastecimento	R\$ 34.543,96	12,18%	100,00%	0,00%	0,00%
				34.543,96	-	-
4	Sistema de drenagem	R\$ 8.080,03	2,85%	100,00%	0,00%	0,00%
				8.080,03	-	-
5	Sistema de Separação de água e óleo	R\$ 10.670,75	3,76%	100,00%	0,00%	0,00%
				10.670,75	-	-
6	Casa do Quadro Elétrico	R\$ 6.138,71	2,16%	40,00%	60,00%	0,00%
				2.455,48	3.683,23	-
7	Cobertura Metálica dos Tanques	R\$ 78.478,05	27,66%	20,00%	80,00%	0,00%
				15.695,61	62.782,44	-
8	Acesso ao Posto de Combustível	R\$ 444,75	0,16%	0,00%	100,00%	0,00%
				-	444,75	-
9	Instalação elétrica	R\$ 23.234,83	8,19%	40,00%	60,00%	0,00%
				9.293,93	13.940,90	-
10	Rede de aterramento	R\$ 1.671,18	0,59%	100,00%	0,00%	0,00%
				1.671,18	-	-
11	Sistema de proteção contra descargas atmosféricas - SPDA	R\$ 14.655,10	5,17%	0,00%	100,00%	0,00%
				-	14.655,10	-
12	Iluminação	R\$ 2.648,69	0,93%	0,00%	100,00%	0,00%
				-	2.648,69	-
13	Projeto executivo	R\$ 9.171,21	3,23%	60,00%	40,00%	0,00%
				5.502,73	3.668,48	-
TOTAL OBRA		R\$ 283.691,22	100,00%			
TOTAIS MENSAIS			%	53,01%	46,99%	0,00%
			R\$	150.380,14	133.311,08	-
TOTAIS ACUMULADOS			%	53,01%	100,00%	100,00%
			R\$	150.380,14	283.691,22	283.691,22

ROBERTO NASCIMENTO BRANDÃO DE SANTANA
Capitão-Tenente (EN)
CREA 0508125928
Membro da Equipe de Planejamento

DAVID PASSOS BARBOSA DIAS
Primeiro-Tenente (RM2-EN)
CREA 2717092331
Membro da Equipe de Planejamento