

COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO
ANEXO III - PLANILHA DE PROPOSTA DE PREÇOS
CONCORRÊNCIA Nº 05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
RJR-1	OBRAS DE REFORÇO DO CAIS 1 E DO CAIS 2					151.288.434,91
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					47.991.277,48
1.1	CANTEIRO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					3.399.946,40
1.1.1	Instalação de Canteiro	COM	Conj.	1,0000	2.154.723,51	2.154.723,51
1.1.2	Mobilização de equipe da obra	COM	Conj.	1,0000	623.062,59	623.062,59
1.1.3	Desmobilização de equipe da obra	COM	Conj.	1,0000	622.160,30	622.160,30
1.2	PROJETOS					4.970.082,36
1.2.1	Elaboração de projeto executivo	CONS	Conj.	1,0000	4.027.912,95	4.027.912,95
1.2.2	Gerenciamento/acompanhamento técnico de projeto executivo	CONS	mês	17,0000	55.421,73	942.169,41
1.3	ACOMPANHAMENTO TECNOLÓGICO					27.834.071,94
1.3.1	Topografia	CONS	equipe x mês	34,0000	32.356,92	1.100.135,28
1.3.2	CONTROLE TECNOLÓGICO					477.073,33
1.3.2.1	Controle tecnológico de obras em concreto armado, considerando-se apenas o controle do concreto e constando de coleta, moldagem e capeamento de corpos de prova, transporte até 50Km, ensaios de resistência à compressão aos 28 dias e "slump test", medido por m3 de concreto colocado nas formas.	CONS	m3	10.090,8047	35,17	354.893,60
1.3.2.2	Remate e capeamento de corpo de prova, exclusive o transporte.	CONS	un	390,0000	16,73	6.524,70
1.3.2.3	Ensaio de resistência à compressão de corpo de prova cilíndrico (15x30)cm, exclusive o transporte.	CONS	un	390,0000	66,89	26.087,10
1.3.2.4	Ensaio normal completo - cimento CP (MB-1)	CONS	un	15,0000	3.306,03	49.590,45
1.3.2.5	Ensaio químico completo de cimento	CONS	un	15,0000	1.914,64	28.719,60
1.3.2.6	Ensaio de amostra de areia	CONS	un	2,0000	1.905,13	3.810,26
1.3.2.7	Ensaio de amostra de material pétreo	CONS	un	2,0000	143,89	287,78
1.3.2.8	Ensaio de resistencia a compressao simples - concreto.	CONS	UN	2,0000	35,17	70,34
1.3.2.9	Ensaio de resistencia a tracao na flexao de concreto.	CONS	UN	2,0000	520,48	1.040,96
1.3.2.10	Ensaio de resistencia a tracao na flexao de concreto.	CONS	UN	2,0000	831,36	1.662,72
1.3.2.11	Ensaio de recebimento e aceitacao de agregado graudo	CONS	UN	2,0000	143,89	287,78
1.3.2.12	Ensaio de amostra de areia.	CONS	un	2,0000	1.905,13	3.810,26
1.3.2.13	Ensaio de amostra de material pétreo.	CONS	un	2,0000	143,89	287,78
1.3.3	Acompanhamento de equipe de mergulhadores	CONS	mês	17,0000	159.949,45	2.719.140,65