

QUADRO - PROPOSTA DE PREÇO

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA DA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA MILITAR ESPECIALIZADA (CPME) DO ESTADO DE SERGIPE

ITEM	PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA	UN	QTD	PREÇO (R\$)		APROVA- ÇÕES 20%
				UNIT.	TOTAL	
	PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DO CPME					
1	PROJETO DE PAISAGISMO	m²	2.172,27	2,34	5.083,11	
2	PROJETO DE ESTUDOS GEOTÉCNICOS					
2.1	SONDAGEM DE SIMPLES RECONHECIMENTO DE SUB-SOLO (PERCUSSÃO)	un	8,00	3.849,75	30.798,00	
2.2	SONDAGEM A TRADO E/OU POÇO DE VISITA	un	5,00	588,89	2.944,45	
2.3	ENSAIO DE PERCOLAÇÃO DO SOLO	un	3,00	1.400,00	4.200,00	
2.4	ENSAIOS DE LABORATÓRIO	un	70,00	256,43	17.950,10	
3	TERRAPLENAGEM E GEOMÉTRICO DE VIAS (com indicação de jazidas)	m²	18.887,98	0,56	10.577,27	
4	PROJETO PAVIMENTAÇÃO	m²	4.944,43	1,30	6.427,76	
5	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUINDO DEMAIS ELEMENTOS					
5.1	PROJETO EM CONCRETO ARMADO	m²	8.177,36	8,05	65.827,75	
5.2	PROJETO DE AÇO/ALUMÍNIO/MADEIRA	m²	1.719,00	5,39	9.265,41	
5.3	PROJETO DE FUNDAÇÕES RASAS	m²	7.024,47	2,45	17.209,95	
5.4	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO / ESTABILIDADE DE TALUDES	m²	2.335,29	17,00	39.699,93	
6	PROJETO ELÉTRICO E ILUMINAÇÃO EXTERNA					
6.1	PROJETO ELÉTRICO DE EDIFICAÇÕES ESPECIAIS (COM GERADOR E SUBESTAÇÃO) INCLUINDO ÁREA URBANIZADA	m²	9.450,94	7,00	66.156,58	13.231,32
6.2	PROJETO DE REDE ELÉTRICA	m²	4.944,43	0,49	2.422,77	484,55
7	PROJETO CABEAMENTO ESTRUTURADO	m²	7.731,94	2,10	16.237,07	
8	PROJETO CFTV	m²	9.450,94	1,26	11.908,18	
9	PROJETO SONORIZAÇÃO	m²	4.873,87	1,26	6.141,08	
10	PROJETO CLIMATIZAÇÃO	m²	5.953,23	3,29	19.586,13	
11	PROJETO HIDRÁULICO	m²	9.896,36	2,45	24.246,08	4.849,22
12	PROJETO ESGOTOS SANITÁRIOS	m²	9.450,94	2,45	23.154,80	4.630,96
13	PROJETO DRENAGEM PLUVIAL					
13.1	PROJETO DE DRENAGEM DAS EDIFICAÇÕES	m²	7.711,51	1,33	10.256,31	2.051,26
13.2	PROJETO DE DRENAGEM DA ÁREA EXTERNA	m²	9.174,11	0,42	3.853,13	770,63
14	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	m²	9.450,94	3,64	34.401,42	6.880,28
15	RELATÓRIO ANÁLISE DE RISCO - PDA	un	1,00	1.700,00	1.700,00	340,00
16	PROJETO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (PDA)					
16.1	PROJETO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	m²	9.450,94	0,91	8.600,36	
16.2	PROJETO DE MEDIDA DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (MPS)	m²	9.450,94	0,21	1.984,70	
17	PROJETO GLP/GN	un	3,00	1.120,00	3.360,00	672,00
18	PROJETO COMUNICAÇÃO VISUAL	m²	7.731,94	1,40	10.824,72	
19	PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	un	1,00	1.560,00	1.560,00	312,00
20	ORÇAMENTO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA OBRA					
20.1	EDIFICAÇÕES – ARQUITETURA E ENGENHARIA (OBRA) - CONSTRUÇÕES NOVAS	m²	7.731,94	3,85	29.767,97	

QUADRO - PROPOSTA DE PREÇO

ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ARQUITETURA, ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA DA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA MILITAR ESPECIALIZADA (CPME) DO ESTADO DE SERGIPE

ITEM	PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA	UN	QTD	PREÇO (R\$)		APROVA- ÇÕES 20%
				UNIT.	TOTAL	
20.2	INFRAESTRUTURA CPME	m²	13.243,50	0,49	6.489,32	
	Sub-Total 1				492.634,35	34.222,22
	PROJETOS DE INFRAESTRUTURA DA VIA DE ACESSO AO CPME					
21	PROJETO DE ESTUDOS GEOTÉCNICOS					
21.1	SONDAGEM A TRADO E/OU POÇO DE VISITA	un	4,00	588,89	2.355,56	
21.2	ENSAIOS DE LABORATÓRIO	un	56,00	256,43	14.360,08	
22	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO SEMI-CADASTRAL DE VIAS	km	0,35	4.600,00	1.610,00	
23	TERRAPLENAGEM E GEOMÉTRICO DE VIAS (com indicação de jazidas)	km	0,35	9.900,00	3.465,00	
24	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	km	0,35	5.900,00	2.065,00	
25	PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL	km	0,35	5.900,00	2.065,00	
26	PROJETO DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA	km	0,35	5.900,00	2.065,00	
27	PROJETO DE ESGOTOS SANITÁRIOS	km	0,35	11.000,00	3.850,00	
28	ORÇAMENTO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA OBRA					
28.1	INFRAESTRUTURA DA VIA DE ACESSO AO CPME	m²	3.325,00	0,49	1.629,25	
	Sub-Total 2				33.464,89	
SUB-TOTAL GERAL					526.099,24	34.222,22
TOTAL GERAL					560.321,46	

OBSERVAÇÕES:

- O preço final inclui encargos, impostos e lucro.
- O projeto de SPDA somente será executado e pago, se o relatório de análise de risco determinar a necessidade do mesmo.
- O critério adotado para grandes áreas é de 70% do valor estipulado na tabela de Honorários de Projetos de 2024 da CEHOP.