MINISTÉRIO DA SAÚDE
CNPJ: 00.394.544/0036-05

Obra
ILUMINAÇÃO MONUMENTAL - CCMS-RJ

Bancos
SINAPI - 04/2026 - Rio de Janeiro
ORSE - 02/2026 - Sergipe
SETOP - 01/2026 - Minas Gerais
SIURB - 01/2026 - São

B.D.I.
22,12%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 113,04%
Mensalista: 70,21%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS**		**1,00**		**4.642,65**	**4.642,65**	**1,22 %**
1.1	01.17.111	CPOS/CDHU	PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO MONUMENTAL	UN	3,00	1.267,24	1.547,55	4.642,65	1,22 %
2			**SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS**		**1,00**		**10.566,19**	**10.566,19**	**2,77 %**
2.1	CGENG-001	Próprio	PESSOAL - ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	8.120,64	9.916,92	9.916,92	2,60 %
2.2	20003050	SIURB	SERVIÇO DE PLOTAGEM EM PAPEL SULFITE, TAMANHO A1, PRETO E BRANCO	UN	15,00	11,61	14,17	212,55	0,06 %
2.3	CGENG-006	Próprio	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART/CREA DE CONTRATO	UN	1,00	254,59	310,90	310,90	0,08 %
2.4	CGENG-067	Próprio	REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART/CREA DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS - PROFISSIONAL	UN	1,00	103,03	125,82	125,82	0,03 %
3			**SERVIÇOS PRELIMINARES**		**1,00**		**19.864,14**	**19.864,14**	**5,21 %**
3.1			**PLACA DA OBRA**		**1,00**		**5.018,80**	**5.018,80**	**1,32 %**
3.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	8,00	513,72	627,35	5.018,80	1,32 %
3.2			**CANTEIRO DE OBRAS**		**1,00**		**14.845,34**	**14.845,34**	**3,89 %**
3.2.1	CGINFRA 331	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA OBRA - ALMOXARIFADO	MES	2,00	1.250,00	1.526,50	3.053,00	0,80 %
3.2.2	ED-31952	SETOP	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK),	un	1,00	851,16	1.039,43	1.039,43	0,27 %
3.2.3	ED-31952	SETOP	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK)	un	1,00	851,16	1.039,43	1.039,43	0,27 %
3.2.4	CO 05.10.0350	SCO	Aluguel de torre-andaime tubular sobre rodizios com largura e profundidade de 1,50m plataforma ou passarela de madeira. Montagem e desmontagem	un.mes	2,00	344,40	420,58	841,16	0,22 %
3.2.5	1001007	SIURB	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	m³	40,00	167,64	204,72	8.188,80	2,15 %

3.2.6	TC 10.05.0701	SCO	Servico de disposicao final de material inerte, proveniente de escavacao em geral, em local adequado e licenciado por orgao ambiental competente, conforme legislacao vigente.	t	64,00	8,75	10,68	683,52	0,18 %
4			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO MONUMENTAL**		**1,00**		**328.361,48**	**328.361,48**	**86,11 %**
4.1	CGINFRA 370	Próprio	Refletor LED Play 100W Alumínio Bivolt IP66 4.100K. Modelo 78100400-39	UN	8,00	154,98	176,70 (BDI 14,02%)	1.413,60	0,37 %
4.2	CGINFRA 371	Próprio	Embutido de Solo 60º, 50W - Alumínio - Bivolt - IP67 - RGBW - L 70. Cor: Preto. Modelo: ES50W RGBW - Antifurto	un	16,00	3.905,37	4.452,90 (BDI 14,02%)	71.246,40	18,68 %
4.3	CGINFRA 376	Próprio	Perfil linear de LED, 14 W/m, 2700 K, IP67, L70 e IRC>80 - dimensões: 12 x 15,5 mm x 1,50m	UN	3,00	709,51	808,98 (BDI 14,02%)	2.426,94	0,64 %
4.4	CGINFRA 373	Próprio	Projetor Linear 60W RGBW - Alumínio - Bivolt - Cor: Branca. Modelo: PL60W	un	43,00	4.703,16	5.362,54 (BDI 14,02%)	230.589,22	60,47 %
4.5	41.10.490	CPOS/CDHU	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com base, altura de 7,00 m	UN	4,00	2.000,44	2.442,93	9.771,72	2,56 %
4.6	CGINFRA 383	Próprio	Ponto de elétrica para iluminação monumental - fiação, infraestrutura - material e mão-de-obra	UN	70,00	151,07	184,48	12.913,60	3,39 %
5			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**		**1,00**		**11.262,84**	**11.262,84**	**2,95 %**
5.1	CO-27703	SETOP	PROJETO DE AS BUILT DE INSTALACAO ELÉTRICA	un	1,00	9.222,77	11.262,84	11.262,84	2,95 %
6			**LIMPEZA DA OBRA**		**1,00**		**6.642,00**	**6.642,00**	**1,74 %**
6.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	2.025,00	2,69	3,28	6.642,00	1,74 %

Total sem BDI	**330.057,46**
Total do BDI	**51.281,84**
Total Geral	**381.339,30**

MARCELO FERREIRA BORGES DE MORAES
Analista