Obra
ILUMINAÇÃO MONUMENTAL - CCMS-RJ - DESONERADO COMPARATIVO 2

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

B.D.I.
27,02%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 90,83%
Mensalista: 52,43%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS**		**1**		**4.506,81**	**4.506,81**	**1,14 %**
1.1	01.17.111	CPOS/CDHU	PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO MONUMENTAL	UN	3	1.182,71	1.502,27	4.506,81	1,14 %
2			**SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS**		**1**		**9.611,95**	**9.611,95**	**2,44 %**
2.1	CGENG-001	Próprio	PESSOAL - ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1	7.035,60	8.936,61	8.936,61	2,27 %
2.2	20003050	SIURB	SERVIÇO DE PLOTAGEM EM PAPEL SULFITE, TAMANHO A1, PRETO E BRANCO	UN	15	11,61	14,74	221,10	0,06 %
2.3	CGENG-006	Próprio	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART/CREA DE CONTRATO	UN	1	254,59	323,38	323,38	0,08 %
2.4	CGENG-067	Próprio	REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART/CREA DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS - PROFISSIONAL	UN	1	103,03	130,86	130,86	0,03 %
3			**SERVIÇOS PRELIMINARES**		**1**		**20.461,42**	**20.461,42**	**5,19 %**
3.1			**PLACA DA OBRA**		**1**		**5.187,04**	**5.187,04**	**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	510,46	648,38	5.187,04	1,32 %
3.2			**CANTEIRO DE OBRAS**		**1**		**15.274,38**	**15.274,38**	**3,88 %**
3.2.1	CGINFRA 331	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA OBRA - ALMOXARIFADO	MES	2	1.250,00	1.587,75	3.175,50	0,81 %
3.2.2	ED-31952	SETOP	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK),	un	1	833,63	1.058,87	1.058,87	0,27 %
3.2.3	ED-31952	SETOP	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK)	un	1	833,63	1.058,87	1.058,87	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	344,40	437,45	874,90	0,22 %
3.2.5	1001007	SIURB	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	m³	40	165,24	209,88	8.395,20	2,13 %

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	8,75	11,11	711,04	0,18 %
4			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO MONUMENTAL**		**1**		**340.916,70**	**340.916,70**	**86,50 %**
4.1	CGINFRA 370	Próprio	Refletor LED Play 100W Alumínio Bivolt IP66 4.100K. Modelo 78100400-39	UN	8	152,00	180,04 (BDI 18,45%)	1.440,32	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	3.905,37	4.625,91 (BDI 18,45%)	74.014,56	18,78 %
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	706,30	836,61 (BDI 18,45%)	2.509,83	0,64 %
4.4	CGINFRA 373	Próprio	Projetor Linear 60W RGBW - Alumínio - Bivolt - Cor: Branca. Modelo: PL60W	un	43	4.703,16	5.570,89 (BDI 18,45%)	239.548,27	60,78 %
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	1.962,71	2.493,03	9.972,12	2,53 %
4.6	CGINFRA 383	Próprio	Ponto de elétrica para iluminação monumental - fiação, infraestrutura - material e mão-de-obra	UN	70	151,07	191,88	13.431,60	3,41 %
5			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**		**1**		**11.714,76**	**11.714,76**	**2,97 %**
5.1	CO-27703	SETOP	PROJETO DE AS BUILT DE INSTALACAO ELÉTRICA	un	1	9.222,77	11.714,76	11.714,76	2,97 %
6			**LIMPEZA DA OBRA**		**1**		**6.905,25**	**6.905,25**	**1,75 %**
6.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	2025	2,69	3,41	6.905,25	1,75 %

Total sem BDI	**328.377,30**
Total do BDI	**65.739,59**
Total Geral	**394.116,89**

MARCELO FERREIRA BORGES DE MORAES
Analista