



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001-26**

**ANEXO I - MAPA DE COTAÇÃO CONTRATO Nº 000680/2023**

Processo: 026681 / 2023

Contrato Nº 000680/2023

Empresa: MEO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 31.172.314/0001-03

Endereço: AVENIDA JERONIMO MONTEIRO, 1000 - CENTRO - VITORIA - ES - CEP: 29010004

**SEMDES - SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**

**SEMDES - SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**

Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
001	00007883	2.1.1.27 SD - 62.23.13 - SUDECAP - PROJETO DE ACESSIBILIDADE AREA <= 1800 M2 projeto de acessibilidade area <= 1800 m2	UND	20,0	2.597,550	51.951,000
001	00007889	2.1.2.4 SD - PROJ-ANT-060 - SETOP - DE EDIFICAÇÃO - AREA > 3.000 M² de edificação - area > 3.000 m²	UND	5,0	6.875,520	34.377,600
001	00007932	3.4.1 SD - 65.11.02 - SUDECAP - PERMEABILIDADE permeabilidade	UND	7,0	154,200	1.079,400
001	00007936	4.4 SD - 67.01.06 - SUDECAP - LIMITE DE LIQUEDEZ limite de liquidez	UND	5,0	71,960	359,800
001	00007938	4.6 SD - 67.01.09 - SUDECAP - COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL compactação proctor normal	UND	5,0	101,670	508,350
001	00007946	7.1.1 SD - 64.12.04 - SUDECAP - FORMATO A1 formato a1	UND	440,0	4,020	1.768,800
001	00007951	7.2.2 SD - 64.15.05 - SUDECAP - FORMATO A0 formato a0	UND	30,0	22,590	677,700
001	00007855	1.1.4 SD - 61.11.04 - SUDECAP - ENGENHEIRO/ARQUITETO SENIOR engenheiro/arquiteto senior	H	1056,0	88,840	93.815,040
001	00007900	2.3.1 SD - CON-COR-060 - SETOP - ENGENHEIRO/ARQUITETO SENIOR engenheiro/arquiteto senior	H	420,0	80,450	33.789,000
001	00007901	2.3.2 SD - CON-COR-075 - SETOP - ENGENHEIRO/ARQUITETO INTERMEDIÁRIO engenheiro/arquiteto intermediário	H	630,0	71,160	44.830,800
001	00007925	3.1.2 SD - 65.01.02 - SUDECAP - PERFURAÇÃO perfuração	M	160,0	44,980	7.196,800
001	00007908	2.5.3 SD - 62.05.07 - SUDECAP - LEVANT. TOPOGRAFICO <=10.000M², INCLUSIVE DESENHO,EXCLUSIVE TRASPORT levant. topografico <=10.000m², inclusive desenho,exclusive trasporte de coordenadas	M²	40000,0	1,140	45.600,000
001	00007915	2.7.1 SD - REL-TEC-040 - SETOP -ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENT especificação dos materiais com memorial descritivo de cada ambiente e equipamentos para construções novas - area até 1.000 m2	M²	5000,0	1,260	6.300,000



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001-26**

001	00007916	2.7.2 SD - REL-TEC-045 - SETOP - ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENT especificação dos materiais com memorial descritivo de cada ambiente e equipamentos para construções novas - area de 1.001 m2 a 2.000 m2	M²	5000,0	1,110	5.550,000
001	00007918	2.7.4 SD - REL-TEC-080 - SETOP - ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENT especificação dos materiais com memorial descritivo de cada ambiente e equipamentos para reforma e/ou ampliação de edificações existentes - area de 1.001 m2 a 2.000 m2	M²	5000,0	0,910	4.550,000
001	00007919	2.7.5 SD - REL-TEC-110 - SETOP - ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENT especificação dos materiais com memorial descritivo de cada ambiente e equipamentos para reforma e/ou ampliação de patrimônios históricos - area até 1.000 m2	M²	5000,0	1,550	7.750,000
001	00007864	2.1.1.5 SD - 62.01.16 - SUDECAP - PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO projeto de estrutura de concreto	A1	20,0	892,250	17.845,000
001	00007865	2.1.1.6 SD - 62.01.19 - SUDECAP - PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS projeto de instalações elétricas	A1	20,0	1.077,250	21.545,000
001	00007868	2.1.1.9 SD - 62.01.22 - SUDECAP - PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS projeto de instalações hidro sanitárias	A1	20,0	1.033,370	20.667,400
001	00007874	2.1.1.17 SD - 62.01.34 - SUDECAP - PROJETO DE SONORIZAÇÃO/ALARME/CFTV projeto de sonorização/alarme/cftv	A1	8,0	803,130	6.425,040
001	00007879	2.1.1.23 SD - 62.01.46 - SUDECAP - PROJETO DE ENGRADAMENTO METALICO projeto de engradamento metalico	A1	8,0	803,130	6.425,040
001	00007907	2.5.2 SD - 62.05.06 - SUDECAP - TRANSPORTE DE COORDENADAS transporte de coordenadas	KM	18,0	412,790	7.430,220
001	00007884	2.1.1.28 SD - PROJ-EXE-465 - SETOP - APROVAÇÃO DE PROJETOS NO CORPO DE BOMBEIROS aprovação de projetos no corpo de bombeiros	UND	10,0	1.751,880	17.518,800
001	00007886	2.1.2.1 SD - PROJ-ANT-015 - SETOP - DE EDIFICAÇÃO - AREA < 600M² de edificação - area < 600m²	UND	10,0	1.938,110	19.381,100
001	00007887	2.1.2.2 SD - PROJ-ANT-030 - SETOP - DE EDIFICAÇÃO - 600 M² < AREA < 1.500 M² de edificação - 600 m² < area < 1.500 m²	UND	10,0	3.841,200	38.412,000
001	00007888	2.1.2.3 SD - PROJ-ANT-045 - SETOP - DE EDIFICAÇÃO - 1.500 M² < AREA < 3.000 M² de edificação - 1.500 m² < area < 3.000 m²	UND	10,0	5.763,010	57.630,100
001	00007891	2.1.2.6 SD - PROJ-ANT-090 - SETOP - DE IMPLANT. EDIFIC. PADRÃO C/ AREA 600 < AREA <=1500 M² de implant. edific. padrão c/ area 600 < area <=1500 m²	UND	5,0	1.950,870	9.754,350
001	00007928	3.3.2 SD - 65.06.02 - SUDECAP - INSTALAÇÃO POR FURO instalação por furo	UND	2,6	539,700	1.418,332
001	00007941	5.2.2 SD - 68.04.07 - SUDECAP - DETERM. DE CONSISTENCIA - SLUMP TEST (NBR 7223) determ. de consistencia - slump test (nbr 7223)	UND	5,0	8,220	41,100
001	00007943	5.2.4 SD - 68.04.09 - SUDECAP - EXTRAÇÃO, PREPARO, ENSAIO, ANALISE DE TESTEMUNHO D=3"	UND	5,0	133,640	668,200



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001-26**

extração, preparo, ensaio, análise de testemunho d=3

001	00007948	7.1.3 SD - 64.12.07 - SUDECAP - FORMATO A1 EXTENDIDO formato a1 extendido	UND	100,0	6,900	690,000
001	00007952	7.2.3 SD - 64.15.07 - SUDECAP - FORMATO A1 EXTENDIDO formato a1 extendido	UND	30,0	15,060	451,800
001	00007953	7.2.4 SD - 64.15.08 - SUDECAP - FORMATO A0 EXTENDIDO formato a0 extendido	UND	10,0	24,130	241,300
001	00007852	1.1.1 SD - 61.11.01 - SUDECAP - ENGENHEIRO/ARQUITETO CONSULTOR ESPECIAL engenheiro/arquiteto consultor especial	H	1056,0	119,530	126.223,680
001	00007856	1.1.5 SD - 61.11.05 - SUDECAP - ENGENHEIRO INTERMEDIARIO engenheiro intermediario	H	2112,0	78,620	166.045,440
001	00007859	1.1.8 SD - 61.13.01 - SUDECAP - TÉCNICO SENIOR técnico senior	H	2112,0	23,260	49.125,120
001	00007902	2.3.3 SD - CON-COR-090 - SETOP - ENGENHEIRO/ARQUITETO JÚNIOR engenheiro/arquiteto júnior	H	630,0	61,890	38.990,700
001	00007905	2.4.3 SD - 61.12.01 - SUDECAP - AUXILIAR DE ENGENHARIA PARA PROJETO auxiliar de engenharia para projeto	H	1920,0	61,890	118.828,800
001	00007910	2.5.5 SD - 61.31.01 - SEDECAP - TOPOGRAFO SÊNIOR topografo sênior	H	420,0	32,140	13.498,800
001	00007945	6.1.1 SD - 62.05.14 - SUDECAP - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPE DE TOPOGRAFIA mobilização de equipe de topografia	DIAS	80,0	1.121,870	89.749,600
001	00007930	3.3.4 SD - 65.06.04 - SUDECAP - PERFURAÇÃO COM COROA DE WIDIA perfuração com coroa de widia	M	5,3	143,920	756,444
001	00007885	2.1.1.29 SD - PROJ-EXE-545 - SETOP - COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS COM ÁREA ATÉ 10.000 M2 compatibilização de projetos com área até 10.000 m2	M²	10000,0	1,440	14.400,000
001	00007926	3.2.1 SD - 65.02.01 - SUDECAP - MOBILIZAÇÃO mobilização	VB	12,0	899,500	10.794,000
001	00007866	2.1.1.7 SD - 62.01.20 - SUDECAP - PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO projeto de cabeamento estruturado	A1	10,0	1.294,600	12.946,000
001	00007870	2.1.1.11 SD - 62.01.24 - SUDECAP - PROJETO DE COMUNICAÇÃO VISUAL projeto de comunicação visual	A1	10,0	825,060	8.250,600
001	00007873	2.1.1.14 SD - 62.01.28 - SUDECAP - PROJETO DE AR CONDICIONADO projeto de ar condicionado	A1	10,0	820,510	8.205,100
001	00007878	2.1.1.22 SD - 62.01.45 - SUDECAP - PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO projeto de impermeabilização	A1	8,0	1.077,250	8.618,000
001	00007880	2.1.1.24 SD - 62.03.14 - SUDECAP - PROJETO OBRAS ARTES ESPECIAIS-PONTES,VIADUTOS,ETC projeto obras artes especiais-pontes,viadutos,etc	A1	5,0	1.892,720	9.463,600
001	00007898	2.2.5 SD - 62.01.17 - SUDECAP - PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENÇÃO projeto estrutural de contenção	A1	12,0	892,250	10.707,000
001	00007895	2.2.2 SD - 62.03.02 - SUDECAP - PROJETO DE TERRAPLENAGEM projeto de terraplenagem	KM	6,0	1.562,370	9.374,220
001	00007896	2.2.3 SD - 62.03.04 - SUDECAP - PROJETO DE DRENAGEM projeto de drenagem	KM	6,0	5.160,830	30.964,980



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001-26**

001	00007914	2.6.2 SD - PROJ-EXE-465 - SETOP - APROVAÇÃO DE PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS aprovação de projeto no corpo de bombeiros	UND	10,0	1.751,880	17.518,800
001	00007937	4.5 SD - 67.01.07 - SUDECAP - LIMITE DE PLASTICIDADE limite de plasticidade	UND	5,0	71,960	359,800
001	00007939	5.1.1 SD - 68.01.04 - SUDECAP - RESISTENCIA A COMPRESSÃO (MB-1) resistencia a compressão (mb-1)	UND	5,0	30,840	154,200
001	00007940	5.2.1 SD - 68.04.03 - SUDECAP - CURA, FACEAMENTO E ROMPIMENTO DE CP (NBR 5739) cura, faceamento e rompimento de cp (nbr 5739)	UND	5,0	3,260	16,300
001	00007944	5.2.5 SD - 68.04.10 - SUDECAP - EXTRAÇÃO, PREPARO, ENSAIO, ANALISE DE TESTEMUNHO D=4" extração, preparo, ensaio, analise de testemunho d=4"	UND	5,0	154,200	771,000
001	00007947	7.1.2 SD - 64.12.05 - SUDECAP - FORMATO A0 formato a0	UND	80,0	8,030	642,400
001	00007950	7.2.1 SD - 64.15.04 - SUDECAP - FORMATO A1 formato a1	UND	100,0	13,720	1.372,000
001	00007854	1.1.3 SD - 61.11.03 - SUDECAP - ENGENHEIRO/ARQUITETO COORDENADOR engenheiro/arquiteto coordenador	H	1056,0	99,070	104.617,920
001	00007857	1.1.6 SD - 61.11.06 - SUDECAP - ENGENHEIRO/ARQUITETO JÚNIOR engenheiro/arquiteto júnior	H	2112,0	68,390	144.439,680
001	00007858	1.1.7 SD - 61.12.01 - SUDECAP - AUXILIAR DE ENGENHARIA PARA PROJETO auxiliar de engenharia para projeto	H	2112,0	17,490	36.938,880
001	00007911	2.5.6 SD - 61.31.04 - SUDECAP - NIVELADOR nivelador	H	420,0	21,050	8.841,000
001	00007912	2.5.7 SD - 61.31.06 - SUDECAP - AJUDANTE DE TOPOGRAFIA ajudante de topografia	H	420,0	13,350	5.607,000
001	00007931	3.3.5 SD - 65.06.05 - SUDECAP - PERFURAÇÃO COM COROA DIAMANTADA perfuração com coroa diamantada	M	5,3	260,860	1.371,080
001	00007881	2.1.1.25 SD - 62.23.01 - SUDECAP - PROJETO ARQUITETONICO AREA <= 1000 M2 (REFORMA) projeto arquitetônico area <= 1000 m2 (reforma)	M²	3000,0	21,870	65.610,000
001	00007882	2.1.1.26 SD - 62.23.02 - SUDECAP - PROJETO ARQUITETONICO AREA > 1000 M2 (REFORMA) projeto arquitetônico area > 1000 m2 (reforma)	M²	1000,0	5,470	5.470,000
001	00007909	2.5.4 SD - 62.05.09 - SUDECAP - LEVANT. TOPOGRAFICO > 10.000M², INCLUSIVE DESENHO,EXCLUSIVE TRASPORT levant. topográfico > 10.000m², inclusive desenho,exclusive transporte de coordenadas	M²	22000,0	0,660	14.520,000
001	00007920	2.7.6 SD - REL-TEC-115 - SETOP - ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENT especificação dos materiais com memorial descritivo de cada ambiente e equipamentos para reforma e/ou ampliação de patrimônios históricos - area de 1.001 m2 a 2.000 m2	M²	5000,0	1,350	6.750,000
001	00007876	2.1.1.19 SD - 62.01.42 - SUDECAP - PERSPECTIVA COLORIDA 50X70 CM perspectiva colorida 50x70 cm	VB	8,0	1.233,190	9.865,520
001	00007924	3.1.1 SD - 65.01.01 - SUDECAP - MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO mobilização e instalação	VB	20,0	449,750	8.995,000



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
**CNPJ: 27.165.703/0001-26**

001	00007927	3.3.1 SD - 65.06.01 - SUDECAP - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO mobilização e desmobilização	VB	2,6	1.799,000	4.727,772
001	00007861	2.1.1.2 SD - 62.01.12 - SUDECAP - PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL projeto de drenagem pluvial	A1	30,0	874,750	26.242,500
001	00007862	2.1.1.3 SD - 62.01.14 - SUDECAP - PROJETO PAISAGISTICO AREAS LIVRES OBRAS EDIFICAÇÃO projeto paisagístico áreas livres obras edificação	A1	20,0	1.118,530	22.370,600
001	00007867	2.1.1.8 SD - 62.01.21 - SUDECAP - PROJETO DE ESTRUTURA METALICA projeto de estrutura metalica	A1	10,0	1.367,290	13.672,900
001	00007869	2.1.1.10 SD - 62.01.23 - SUDECAP - PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO projeto de prevenção e combate a incendio	A1	10,0	994,890	9.948,900
001	00007872	2.1.1.13 SD - 62.01.26 - SUDECAP - PROJETO DE IRRIGAÇÃO projeto de irrigação	A1	10,0	989,490	9.894,900
001	00007875	2.1.1.18 SD - 62.01.38 - SUDECAP - PROJETO LUMINOTECNICO projeto luminotecnico	A1	8,0	456,920	3.655,360
001	00007877	2.1.1.21 SD - PROJ-EXE-420 - SETOP - PROJETO DE GLP projeto de glp	A1	8,0	618,410	4.947,280
001	00007913	2.6.1 SD - PROJ-EXE-540 - SETOP - DESENHO DE CADASTRO DE CONSTRUÇÕES EXISTENTES desenho de cadastro de construções existentes	A1	50,0	265,600	13.280,000
001	00007894	2.2.1 SD - 62.03.01 - SUDECAP - PROJETO GEOMÉTRICO projeto geométrico	KM	6,0	4.478,960	26.873,760
001	00007897	2.2.4 SD - 62.03.03 - SUDECAP - PROJETO DE CANALIZAÇÃO projeto de canalização	KM	6,0	7.893,810	47.362,860
001	00007922	2.8.2 SD - 65001520 - COPASA - PROJETO DE INTERCEPTOR - ISOLADO - RCE - SES projeto de interceptor - isolado - rce - ses	KM	10,0	2.393,700	23.937,000
001	00007890	2.1.2.5 SD - PROJ-ANT-075 - SETOP - DE IMPLANT. DE EDIFICAÇÃO PADRÃO C/ AREA <= 600 M² de implant. de edificação padrão c/ area <= 600 m²	UND	5,0	820,940	4.104,700
001	00007892	2.1.2.7 SD - PROJ-ANT-105 - SETOP - DE IMPLANT. EDIFIC. PADRÃO C/ AREA 1.500 < AREA <=3.000 M² de implant. edific. padrão c/ area 1.500 < area <=3.000 m²	UND	5,0	3.816,930	19.084,650
001	00007893	2.1.2.8 SD - PROJ-ANT-120 - SETOP - DE IMPLANT. EDIFIC. PADRÃO C/AREA 3.000 M² de implant. edific. padrão c/area 3.000 m²	UND	5,0	5.473,650	27.368,250
001	00007933	4.1 SD - 67.01.01 - SUDECAP - TEOR DE UMIDADE NATURAL teor de umidade natural	UND	5,0	35,980	179,900
001	00007934	4.2 SD - 67.01.03 - SUDECAP - PESO ESPECIFICO DOS GRAOS peso especifico dos graos	UND	5,0	130,560	652,800
001	00007935	4.3 SD - 67.01.05 - SUDECAP - GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO E SEDIMENTAÇÃO granulometria por peneiramento e sedimentação	UND	5,0	204,570	1.022,850
001	00007942	5.2.3 SD - 68.04.08 - SUDECAP - ENSAIO ESCLEROMETRICO (CONJ. ATE 20 PONOS) ensaio esclerometrico (conj. ate 20 ponos)	UND	5,0	822,400	4.112,000
001	00007949	7.1.4 SD - 64.12.08 - SUDECAP - FORMATO A0 EXTENDIDO formato a0 extendido	UND	20,0	9,420	188,400
001	00007853	1.1.2 SD - 61.11.02 - SUDECAP - ENGENHEIRO/ARQUITETO	H	1056,0	109,300	115.420,800



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY  
CNPJ: 27.165.703/0001-26

		CONSULTOR				
		engenheiro/arquiteto consultor				
001	00007903	2.4.1 SD - CON-COR-060 - SETOP - ENGENHEIRO/ARQUITETO SENIOR	H	1920,0	80,450	154.464,000
		engenheiro/arquiteto senior				
001	00007904	2.4.2 SD - CON-COR-075 - SETOP - ENGENHEIRO/ARQUITETO INTERMEDIÁRIO	H	1920,0	71,160	136.627,200
		engenheiro/arquiteto intermediário				
001	00007929	3.3.3 SD - 65.06.03 - SUDECAP - PERFURAÇÃO EM SOLO	M	19,7	141,220	2.783,446
		perfuração em solo				
001	00007917	2.7.3 SD - REL-TEC-075 - SETOP - ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENT	M²	5000,0	1,030	5.150,000
		especificação dos materiais com memorial descritivo de cada ambiente e equipamentos para reforma e/ou ampliação de edificações existentes- area até 1.000 m2				
001	00007860	2.1.1.1 SD - 62.01.04 - SUDECAP - PROJETO ARQUITETONICO-BÁSICO E EXECUTIVO	A1	100,0	1.233,190	123.319,000
		projeto arquitetônico-básico e executivo				
001	00007863	2.1.1.4 SD - 62.01.15 - SUDECAP - PROJETO GEOMETRICO DE CONTENÇÃO	A1	15,0	963,570	14.453,550
		projeto geométrico de contenção				
001	00007871	2.1.1.12 SD - 62.01.25 - SUDECAP - PROJETO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	A1	10,0	775,010	7.750,100
		projeto de proteção contra descargas atmosféricas				
001	00007899	2.2.6 SD - 62.03.08 - SUDECAP - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	A2	100,0	1.355,030	135.503,000
		projeto de pavimentação				
001	00007906	2.5.1 SD - 62.05.05 - SUDECAP - TRANSPORTE DE RN	KM	18,0	190,540	3.429,720
		transporte de rn				
001	00007921	2.8.1 SD - 65001515 -COPASA - PROJETO DE REDE COLETORA - RCE - SES	KM	10,0	1.183,510	11.835,100
		projeto de rede coletora - rce - ses				
001	00007923	2.8.3 SD - 65001521 - COPASA - ORCAMENTO - INTERCEPTOR - EXTENSAO DE 1 KM ATE 10 KM - SES	KM	10,0	336,580	3.365,800
		orcamento - interceptor - extensao de 1 km ate 10 km - ses				
						<b>2.705.180,83</b>

FLAVIO  
MATOS  
FERREIRA:0  
245005870  
2

Assinado de  
forma digital por  
FLAVIO MATOS  
FERREIRA:024500  
58702  
Dados:  
2023.12.06  
10:14:01 -03'00'

Assinado de forma  
digital por MONIQUE  
ESTEVEZ DE  
OLIVEIRA:142238767  
40  
Dados: 2023.12.06  
08:26:35 -03'00'