

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE JUIZ DE FORA - MG					
ENDEREÇO DA OBRA:			RUA JOSÉ CALIL AHOUGI, LOTE F, BAIXADA DO PARAIBUNA - JUIZ DE FORA - MG					
BDI:		1,2197						
BDI DIFERENCIADO:		1,1528						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JANEIRO/2020; SINAPI MARÇO/2020 SUDECAP FEVEREIRO/2020 ; COLETAS A PARTIR MAIO/2020					
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
13.1			ELETRODUTOS RÍGIDOS					
13.1.1	SETOP	ED-49317	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 20 (3/4")	M	126,00	R\$ 19,98	R\$ 2.517,48	
13.1.2	SETOP	ED-49318	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	M	46,00	R\$ 27,41	R\$ 1.260,86	
13.1.3	SETOP	ED-49309	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 25 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	16,00	R\$ 18,16	R\$ 290,56	
			SUB-TOTAL ITEM 13.1				R\$ 4.068,90	
13.2			CONDULETES					
13.2.1	CPU	PDA-0001	CONDULETE TIPO LB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 1"	UN	5,00	R\$ 43,17	R\$ 215,85	
13.2.2	SETOP	ED-49088	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	20,00	R\$ 35,52	R\$ 710,40	
13.2.3	CPU	ELE-0039	CONDULETE TIPO LB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4" COM TAMPA	UN	120,00	R\$ 35,32	R\$ 4.238,40	
13.2.4	SETOP	ED-49070	CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	14,00	R\$ 31,35	R\$ 438,90	
13.2.4	SUDECAP	11.17.15	TAMPA CEGA P/ CONDULETE D=3/4"	UN	34,00	R\$ 6,38	R\$ 216,92	
13.2.4	CPU	TEL-0024	TAMPA CEGA PARA CONDULETE D=1"	UN	5,00	R\$ 8,61	R\$ 43,05	
			SUB-TOTAL ITEM 13.2				R\$ 5.863,52	
13.3			CAIXAS E TAMPAS					
13.3.1	SETOP	ED-51055	CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO EM PVC Ø300 x 300 mm COM TAMPA COM GARRAS Ø300mm EM FERRO FUNDIDO – CARGA MÁXIMA 100kg (NÃO ADEQUADA PARA CALÇADAS)	UN	7,00	R\$ 26,89	R\$ 188,23	
13.3.2	SETOP	ED-51056	CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO EM CIMENTO AGREGADO Ø300 x 300 mm COM TAMPA REFORÇADA EM FERRO FUNDIDO COM ESCOTILHA Ø300mm PARA PASSEIOS E PISOS SUJEITOS ÀS CARGA	UN	2,00	R\$ 140,16	R\$ 280,32	
13.3.3	SETOP	ED-49192	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, RETANGULAR, DIMENSÕES 4 X 2"	UN	4,00	R\$ 8,83	R\$ 35,32	
13.3.4	SUDECAP	11.31.10	ACESSÓRIO SAIDA FIO D=11MM (1 MOD). REF.: PIAL PLUS OU EQUIVALENTE.	UN	4,00	R\$ 10,48	R\$ 41,92	
13.3.5	SUDECAP	11.31.15	PLACA PARA 1 POSIÇÃO HORIZONTAL PARA CX. 4"x2". REF.: PIAL PLUS OU EQUIVALENTE.	UN	4,00	R\$ 7,73	R\$ 30,92	
13.3.6	SUDECAP	11.31.13	SUPORTE PARA CAIXA 4"x2" (ATÉ 3 MÓDULOS). REF.: PIAL PLUS OU EQUIVALENTE.	UN	4,00	R\$ 5,06	R\$ 20,24	
13.3.7	SETOP	ED-51053	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO COM 9 TERMINAIS 210X210X90MM EM AÇO	UN	1,00	R\$ 205,32	R\$ 205,32	
13.3.8	CPU	PDA-0017	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PLÁSTICA DE SOBREPOR 23,5X18,5X8,5CM COM BARRAMENTO DE COBRE COM 8 FUROS	UN	9,00	R\$ 416,66	R\$ 3.749,94	
			SUB-TOTAL ITEM 13.3				R\$ 4.552,21	
13.4			CABOS, BARRAS E ACESSÓRIOS					
13.4.1	SETOP	ED-48961	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM2, 70°C, 450/750V (NBR 13248)	M	797,00	R\$ 5,24	R\$ 4.176,28	
13.4.2	SETOP	ED-48971	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM2, 70°C, 450/750V (NBR 13248)	M	130,00	R\$ 11,65	R\$ 1.514,50	
13.4.3	SETOP	ED-13935	CABO DE COBRE NU #50 mm2 - 7 FIOSx3,00mm, PARA ANEL DE CINTAMENTO (SPDA)	M	110,00	R\$ 35,30	R\$ 3.883,00	
13.4.4	SETOP	ED-51019	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 3M	UN	120,00	R\$ 29,82	R\$ 3.578,40	
13.4.5	CPU	PDA-0002	GRAMPO TIPO "X" EM ALUMÍNIO	UN	29,00	R\$ 18,41	R\$ 533,89	
13.4.6	SETOP	ED-51050	CURVA 90° BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" x 1/8"	UN	28,00	R\$ 4,98	R\$ 139,44	
13.4.7	SETOP	ED-51023	RE-BAR 3/8" X 3,4M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	UN	264,00	R\$ 28,68	R\$ 7.571,52	
13.4.8	SETOP	ED-51022	RE-BAR 10MM X 3M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	UN	33,00	R\$ 28,68	R\$ 946,44	
13.4.9	SETOP	ED-51067	HASTES COBREADAS ALTA CAMADA - Ø3/4" x 2,40m (Ø 17,3mm – EFETIVO)	UN	9,00	R\$ 107,88	R\$ 970,92	
13.4.10	SETOP	ED-51058	FITA PERFURADA EM LATÃO NIQUELADO PARA USO INTERNO - 20 x 0,8mm	M	252,00	R\$ 59,12	R\$ 14.898,24	
			SUB-TOTAL ITEM 13.4				R\$ 38.212,63	

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE JUIZ DE FORA - MG					
ENDEREÇO DA OBRA:			RUA JOSÉ CALIL AHOAGI, LOTE F, BAIXADA DO PARAIBUNA - JUIZ DE FORA - MG					
BDI:			1,2197					
BDI DIFERENCIADO:			1,1528					
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JANEIRO/2020; SINAPI MARÇO/2020 SUDECAP FEVEREIRO/2020 ; COLETAS A PARTIR MAIO/2020					
ITEM	Fonte	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
13.5			SOLDA					
13.5.1	SETOP	ED-51075	SOLDA EXOTÉRMICA MOLDE SCI-50-3	UN	2,00	R\$ 167,98	R\$	335,96
13.5.2	SETOP	ED-51076	SOLDA EXOTÉRMICA CARTUCHO Nº 90	UN	13,00	R\$ 28,52	R\$	370,76
13.5.3	SETOP	ED-51077	SOLDA EXOTÉRMICA ALICATE Z-201	UN	2,00	R\$ 87,75	R\$	175,50
SUB-TOTAL ITEM 13.5							R\$	882,22
13.6			ACESSÓRIOS					
13.6.1	SUDECAP	11.92.28	ARRUELA DE PRESSÃO EM AÇO INOX Ø 1/4"	UN	36,00	R\$ 2,21	R\$	79,56
13.6.2	CPU	PDA-0003	ARRUELA LISA EM AÇO INOX ABA LARGA Ø 5mm. (PACOTE COM 100 UNIDADES)	PACOTE	2,00	R\$ 68,11	R\$	136,22
13.6.3	CPU	PDA-0004	ARRUELA LISA EM AÇO INOX Ø 1/4" (PACOTE COM 100 UNIDADES)	PACOTE	6,00	R\$ 76,13	R\$	456,78
13.6.4	CPU	PDA-0005	BUCHA DE NYLON K54 (PACOTE COM 100 UNIDADES)	PACOTE	1,00	R\$ 435,85	R\$	435,85
13.6.5	CPU	PDA-0006	BUCHA DE NYLON Nº 8(PACOTE COM 500 UNIDADES)	PACOTE	2,00	R\$ 134,48	R\$	268,96
13.6.6	SETOP	ED-51041	CLIPS GALVANIZADO PARA CONEXÃO DE BARRAS DE 10mm	UN	9,00	R\$ 3,92	R\$	35,28
13.6.7	SETOP	ED-51041	CLIPS GALVANIZADO PARA CONEXÃO DE BARRAS DE 3/8"	UN	528,00	R\$ 3,92	R\$	2.069,76
13.6.8	SETOP	ED-51044	CONECTOR ATERRINSERT PARA REBARS Ø8mm COM DISCO EM LATÃO E ROSCA FÊMEA M12	UN	218,00	R\$ 29,82	R\$	6.500,76
13.6.9	SETOP	ED-51047	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE PARA DOIS CABOS COM ACESSÓRIOS EM BRONZE PARA 2 CABOS DE COBRE 16-70mm2	UN	9,00	R\$ 23,15	R\$	208,35
13.6.10	CPU	PDA-0007	CONECTOR ESTANHADO PARA ATERRINSERT COM PINO M12 PARA CABOS DE 16 A 70 mm2	UN	158,00	R\$ 44,04	R\$	6.958,32
13.6.11	SETOP	ED-51043	CONECTOR MINIGAR ESTANHADO	UN	32,00	R\$ 18,38	R\$	588,16
13.6.12	CPU	PDA-0008	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO DE #6mm2	UN	192,00	R\$ 5,72	R\$	1.098,24
13.6.13	CPU	PDA-0009	CONECTORES TIPO X FUNDIDOS EM BRONZE COM ACESSÓRIOS EM BRONZE PARA CABOS 16-50 mm2 – ACABAMENTO ESTANHADO PARA ATERRAMENTO DE TELAS	UN	3,00	R\$ 43,31	R\$	129,93
13.6.14	SETOP	ED-51061	FIXADOR UNIVERSAL EM LATÃO ESTANHADO PARA CABOS DE 16 A 35mm2	UN	15,00	R\$ 19,10	R\$	286,50
13.6.15	SETOP	ED-51062	FIXADOR UNIVERSAL EM LATÃO ESTANHADO PARA CABOS DE 35 A 70mm2	UN	11,00	R\$ 20,67	R\$	227,37
13.6.16	SUDECAP	11.92.23	PARAFUSO AUTOATARRACHANTE EM AÇO INOX Ø4,2 x 32mm	UN	100,00	R\$ 2,13	R\$	213,00
13.6.17	CPU	PDA-0010	PARAFUSO AUTOPERFORANTE SEXTAVADO COM VEDAÇÃO - Ø1/4" x 7/8" (PACOTE COM 200 UNIDADES)	PACOTE	1,00	R\$ 131,09	R\$	131,09
13.6.18	SETOP	ED-51069	PARAFUSO CABEÇA CHATA DE FENDA EM AÇO INOX Ø1/4"x 3/4" COM PORCA E ARRUELA	UN	30,00	R\$ 0,44	R\$	13,20
13.6.19	CPU	PDA-0011	PARAFUSO CABEÇA CHATA EM ALUMÍNIO Ø1/4" x 5/8" (PACOTE COM 100 UNIDADES)	PACOTE	2,00	R\$ 52,13	R\$	104,26
13.6.20	CPU	PDA-0012	PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOX Ø1/4" x 1.1/4" (PACOTE COM 100 UNIDADES)	PACOTE	2,00	R\$ 100,92	R\$	201,84
13.6.21	SUDECAP	11.92.21	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM AÇO INOX M6 x 45 mm	UN	555,00	R\$ 2,82	R\$	1.565,10
13.6.22	SUDECAP	11.92.22	PORCA SEXTAVADA INOX Ø1/4"	UN	225,00	R\$ 2,39	R\$	537,75
13.6.23	CPU	PDA-0013	PORCA SEXTAVADA Ø1/4" EM ALUMÍNIO	UN	211,00	R\$ 0,71	R\$	149,81
13.6.24	CPU	PDA-0014	REDUTOR PRISIONEIRO M12 X 1/4" EM LATÃO ZINCADO COM PARAFUSO INOX	UN	28,00	R\$ 15,88	R\$	444,64
13.6.25	SETOP	ED-51084	TERMINAL DE COMPRESSÃO ESTANHADO COM 1 FURO PARA CABO DE COBRE #16mm2	UN	137,00	R\$ 14,38	R\$	1.970,06
13.6.26	SETOP	ED-51086	TERMINAL DE COMPRESSÃO ESTANHADO COM 1 FURO PARA CABO DE COBRE #35mm2	UN	32,00	R\$ 14,90	R\$	476,80
13.6.27	SETOP	ED-51087	TERMINAL DE COMPRESSÃO ESTANHADO COM 1 FURO PARA CABO DE COBRE #50mm2	UN	26,00	R\$ 15,97	R\$	415,22
13.6.28	CPU	PDA-0015	TERMINAL DE COMPRESSÃO ESTANHADO COM 1 FURO PARA CABO DE COBRE #6mm2(PACOTE COM 100 UNIDADES)	PACOTE	2,00	R\$ 1.466,32	R\$	2.932,64
13.6.29	SETOP	ED-51014	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS 310ML	UN	14,00	R\$ 27,33	R\$	382,62
SUB-TOTAL ITEM 13.6							R\$	29.018,07

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE JUIZ DE FORA - MG				
ENDEREÇO DA OBRA:			RUA JOSÉ CALIL AHOUGI, LOTE F, BAIXADA DO PARAIBUNA - JUIZ DE FORA - MG				
BDI:			1,2197				
BDI DIFERENCIADO:			1,1528				
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JANEIRO/2020; SINAPI MARÇO/2020 SUDECAP FEVEREIRO/2020 ; COLETAS A PARTIR MAIO/2020				
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
13.7			SERVIÇOS				
13.7.1	CPU	PDA-0016	TESTE DE CONTINUIDADE DO SUBSISTEMA DE DESCIDAS (CONTINUIDADE DAS FERRAGENS ESTRUTURAIS), CONFORME NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS E EMISSÃO DE RELATÓRIO TÉCNICO (CONFORME INDICADO NO MEMORIAL DESCRITIVO)	UN	1,00	R\$ 12.325,07	R\$ 12.325,07
13.7.2	SETOP	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H<= 1,50 m (Vala de 0,30 x 0,50 m -> 0,30x0,50x80 = 12m3)	M3	12,00	R\$ 5,48	R\$ 65,76
			SUB-TOTAL ITEM 13.7				R\$ 12.390,83
			TOTAL DO ITEM 13				R\$ 94.988,38