

				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:	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 Curvelo - MG				SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:	Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG				SINAPI	JUNHO/2019	
MATERIAIS (SEM BDI)							
COTAÇÃO		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80A	UN	1,000	R\$	114,24	R\$ 114,24
SUB-TOTAL							R\$ 114,24
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,000	R\$	13,92	R\$ 13,92
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,000	R\$	18,46	R\$ 18,46
SUB-TOTAL							R\$ 32,38
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-011	SERVIÇO: PAINEL ELÉTRICO, FABRICADO EM CHAPA DE AÇO 12 MSG NA ESTRUTURA E 14 MSG NO FECHAMENTO, IDENTIFICAÇÃO QDC-A					R\$	146,62
							R\$ 1.927,67
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)							
ED-49504	SETOP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 50 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	U	1,000	R\$	830,96	R\$ 830,96
SUB-TOTAL							R\$ 830,96
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	2,000	R\$	13,92	R\$ 27,85
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	2,000	R\$	18,46	R\$ 36,91
SUB-TOTAL							R\$ 64,76
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	8,000	R\$	51,93	R\$ 415,46
93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	1,000	R\$	65,19	R\$ 65,19
93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	1,000	R\$	78,42	R\$ 78,42
AUX-004	CPU	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	4,000	R\$	102,95	R\$ 411,76
72328	SINAPI	FUSÍVEL TIPO "DIAZED", TIPO RÁPIDO OU RETARDADO - 35/63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,000	R\$	8,96	R\$ 35,83
ED-48971	SETOP	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM2, 70°C, 450/750V	M	3,000	R\$	8,43	R\$ 25,29
SUB-TOTAL							R\$ 1.031,95
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$ 1.927,67
ELE-012	SERVIÇO: PAINEL ELÉTRICO, FABRICADO EM CHAPA DE AÇO 12 MSG NA ESTRUTURA E 14 MSG NO FECHAMENTO, IDENTIFICAÇÃO QDC-AC-3P, COM					R\$	2.081,91
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	UNIDADE: UN	
ED-49504	SETOP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 50 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	U	1,000	R\$	830,96	R\$ 830,96
SUB-TOTAL							R\$ 830,96
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	2,000	R\$	13,92	R\$ 27,85
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	2,000	R\$	18,46	R\$ 36,91
SUB-TOTAL							R\$ 64,76
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	1,000	R\$	50,37	R\$ 50,37
93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	10,000	R\$	51,93	R\$ 519,32
93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	1,000	R\$	65,19	R\$ 65,19
93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	1,000	R\$	78,42	R\$ 78,42
AUX-004	CPU	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	4,000	R\$	102,95	R\$ 411,76
72328	SINAPI	FUSÍVEL TIPO "DIAZED", TIPO RÁPIDO OU RETARDADO - 35/63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,000	R\$	8,96	R\$ 35,83
ED-48971	SETOP	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM2, 70°C, 450/750V	M	3,000	R\$	8,43	R\$ 25,29
SUB-TOTAL							R\$ 1.186,19
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$ 2.081,91
ELE-013	SERVIÇO: PAINEL ELÉTRICO, FABRICADO EM CHAPA DE AÇO 12 MSG NA ESTRUTURA E 14 MSG NO FECHAMENTO, IDENTIFICAÇÃO QDC-B					R\$	2.508,78
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	UNIDADE: UN	



OBRA:		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 Curvelo - MG		TABELAS		SETOP		ABRIL/2019	
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG				SUDECAP		ABRIL/2019	
COTAÇÃO		PAINEL ELÉTRICO, FABRICADO EM CHAPA DE AÇO 12 MSG NA ESTRUTURA E 14 MSG NO FECHAMENTO, IDENTIFICAÇÃO QDC- BOMBAS, COM BARRAMENTO DE COBRE PARA CORRENTE DE 100A, ACESSO FRONTAL ATRAVÉS DE FECHO CREMONA DE TRÊS PONTOS COM FECHO ESCAMOTEÁVEL, GRAU DE PROTEÇÃO IP 54, PRÓPRIO PARA USO ABRIGADO, ACABAMENTO NA COR CINZA RAL 7032 ELETROSTÁTICO, FABRICADO CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR. (PROJETO), FORNECIDO COMPLETO		UN		1,00 R\$		2.249,74 R\$ 2.249,74	
SUB-TOTAL									R\$ 2.249,74
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)									R\$ 2.249,74
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	8,000	R\$	13,92	R\$	111,39	
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	8,000	R\$	18,46	R\$	147,65	
SUB-TOTAL									R\$ 259,04
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)									R\$ 259,04
SUB-TOTAL									
TOTAL DO SERVIÇO - R\$									
ELE-014	SERVIÇO: PAINEL ELÉTRICO, FABRICADO EM CHAPA DE AÇO 12 MSG NA ESTRUTURA E 14 MSG NO FECHAMENTO, IDENTIFICAÇÃO QDC-PCI, COM BARRAMENTO DE COBRE PARA CORRENTE DE 100A, ACESSO FRONTAL ATRAVÉS DE FECHO CREMONA DE TRÊS PONTOS COM FECHO ESCAMOTEÁVEL, GRAU DE PROTEÇÃO IP 54, PRÓPRIO PARA USO ABRIGADO, ACABAMENTO NA COR CINZA RAL 7032 ELETROSTÁTICO, FABRICADO CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR. (PROJETO), FORNECIDO COMPLETO								R\$ 2.508,78
									R\$ 1.763,96
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO									UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)									PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		PAINEL ELÉTRICO, FABRICADO EM CHAPA DE AÇO 12 MSG NA ESTRUTURA E 14 MSG NO FECHAMENTO, IDENTIFICAÇÃO QDC-PCI, COM BARRAMENTO DE COBRE PARA CORRENTE DE 100A, ACESSO FRONTAL ATRAVÉS DE FECHO CREMONA DE TRÊS PONTOS COM FECHO ESCAMOTEÁVEL, GRAU DE PROTEÇÃO IP 54, PRÓPRIO PARA USO ABRIGADO, ACABAMENTO NA COR CINZA RAL 7032 ELETROSTÁTICO, FABRICADO CONFORME DIAGRAMA TRIFILAR. (PROJETO), FORNECIDO COMPLETO	UN	1,00	R\$	1.504,92	R\$	1.504,92	
SUB-TOTAL									R\$ 1.504,92
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)									R\$ 1.504,92
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	8,000	R\$	13,92	R\$	111,39	
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	8,000	R\$	18,46	R\$	147,65	
SUB-TOTAL									R\$ 259,04
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)									R\$ 259,04
SUB-TOTAL									
TOTAL DO SERVIÇO - R\$									
ELE-015	SERVIÇO: CONDULETE TIPO LB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"								R\$ 1.763,96
									R\$ 24,40
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO									UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)									PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO LB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D=3/4"	UN	1,00	R\$	8,21	R\$	8,21	
SUB-TOTAL									R\$ 8,21
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)									R\$ 8,21
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	13,92	R\$	6,96	
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	18,46	R\$	9,23	
SUB-TOTAL									R\$ 16,19
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)									R\$ 16,19
SUB-TOTAL									
TOTAL DO SERVIÇO - R\$									
ELE-016	SERVIÇO: CONDULETE TIPO TB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"								R\$ 24,40
									R\$ 25,97
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO									UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)									PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO TB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D=3/4"	UN	1,00	R\$	9,78	R\$	9,78	
SUB-TOTAL									R\$ 9,78
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)									R\$ 9,78
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	13,92	R\$	6,96	
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	18,46	R\$	9,23	
SUB-TOTAL									R\$ 16,19
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)									R\$ 16,19
SUB-TOTAL									
TOTAL DO SERVIÇO - R\$									
ELE-017	SERVIÇO: CONDULETE TIPO LB, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. JUNTA DE VEDAÇÃO EM NEOPRENE, 100% EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA.								R\$ 25,97
									R\$ 28,19
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO									UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)									PREÇO TOTAL DE CUSTO



				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:		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 Curvelo - MG			SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG			SINAPI	JUNHO/2019	
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO LB, COM TAMPAS E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. JUNTA DE VEDAÇÃO EM NEOPRENE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$	12,01	R\$ 12,01
SUB-TOTAL						R\$	12,01
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	13,92	R\$ 6,96
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	18,46	R\$ 9,23
SUB-TOTAL						R\$	16,19
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	28,19
ELE-018	SERVIÇO: CONDULETE TIPO TB, COM TAMPAS E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. JUNTA DE VEDAÇÃO EM NEOPRENE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.						R\$ 27,93
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO TB, COM TAMPAS E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. JUNTA DE VEDAÇÃO EM NEOPRENE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$	11,73	R\$ 11,73
SUB-TOTAL						R\$	11,73
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	13,92	R\$ 6,96
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	18,46	R\$ 9,23
SUB-TOTAL						R\$	16,19
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	27,93
ELE-019	SERVIÇO: LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM 4 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 10W INSTALADA NO FORRO REF.: MOD. LSE-100 4x600mm DA INTRAL OU EQUIVALENTE. (LÂMPADAS INCLUSAS)						R\$ 233,23
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO		LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM 4 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 10W INSTALADA NO FORRO REF.: MOD. LSE-100 4x600mm DA INTRAL OU EQUIVALENTE. (LÂMPADAS INCLUSAS)	UN	1,00	R\$	194,37	R\$ 194,37
SUB-TOTAL						R\$	194,37
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,200	R\$	13,92	R\$ 16,71
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,200	R\$	18,46	R\$ 22,15
SUB-TOTAL						R\$	38,86
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	233,23
ELE-020	SERVIÇO: LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 18W FIXADA NO TETO REF.: MOD. LSE-100 2x1200mm DA INTRAL OU EQUIVALENTE. (LÂMPADAS INCLUSAS)						R\$ 197,89
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO		LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 18W FIXADA NO TETO REF.: MOD. LSE-100 2x1200mm DA INTRAL OU EQUIVALENTE. (LÂMPADAS INCLUSAS)	UN	1,00	R\$	159,03	R\$ 159,03
SUB-TOTAL						R\$	159,03
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,200	R\$	13,92	R\$ 16,71
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,200	R\$	18,46	R\$ 22,15
SUB-TOTAL						R\$	38,86
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	197,89
ELE-021	SERVIÇO: LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 10W FIXADA NO TETO REF.: MOD. LSE-100 2x600mm DA INTRAL OU EQUIVALENTE. (LÂMPADAS INCLUSAS)						R\$ 162,55
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO		LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 10W FIXADA NO TETO REF.: MOD. LSE-100 2x600mm DA INTRAL OU EQUIVALENTE. (LÂMPADAS INCLUSAS)	UN	1,00	R\$	123,69	R\$ 123,69
SUB-TOTAL						R\$	123,69



				TABELAS		SETOP		ABRIL/2019			
OBRA:		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 Curvelo - MG				SUDECAP		ABRIL/2019			
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália . Curvelo/MG				SINAPI		JUNHO/2019			
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)											
ED-50362		SETOP		AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA		1,200 R\$ 13,92 R\$ 16,71			
ED-50373		SETOP		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA		1,200 R\$ 18,46 R\$ 22,15			
SUB-TOTAL								R\$ 38,86			
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)											
SUB-TOTAL											
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$ 162,55			
ELE-022		SERVIÇO: LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 18W INSTALADA NO FORRO. REF.: MOD. LSE-100 2x1200mm								R\$ 165,43	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO								UNIDADE: UN			
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.		QUANT.		PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO				LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 18W INSTALADA NO FORRO. REF.: MOD. LSE-100 2x1200mm DA INTRAL OU EQUIVALENTE. (LÂMPADAS INCLUSAS)		UN		1,00 R\$ 126,57		R\$ 126,57	
SUB-TOTAL								R\$ 126,57			
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)											
ED-50362		SETOP		AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA		1,200 R\$ 13,92 R\$ 16,71			
ED-50373		SETOP		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA		1,200 R\$ 18,46 R\$ 22,15			
SUB-TOTAL								R\$ 38,86			
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)											
SUB-TOTAL											
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$ 165,43			
ELE-023		SERVIÇO: LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 10W INSTALADA NO FORRO. REF.: MOD. LSE-100 2x600mm								R\$ 153,71	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO								UNIDADE: UN			
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.		QUANT.		PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO				LUMINARIA DE EMBUTIR COM 2 LÂMPADAS DE LED TUBULARES DE 10W INSTALADA NO FORRO. REF.: MOD. LSE-100 2x600mm DA INTRAL OU EQUIVALENTE. (LÂMPADAS INCLUSAS)		UN		1,00 R\$ 114,86		R\$ 114,86	
SUB-TOTAL								R\$ 114,86			
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)											
ED-50362		SETOP		AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA		1,200 R\$ 13,92 R\$ 16,71			
ED-50373		SETOP		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA		1,200 R\$ 18,46 R\$ 22,15			
SUB-TOTAL								R\$ 38,86			
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)											
SUB-TOTAL											
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$ 153,71			
ELE-024		SERVIÇO:LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM 2 LÂMPADAS DE LED, TIPO BULBO, DE 12W INSTALADA NO FORRO. REF.: MOD. PF91-E2E27 DA LUMICENTER OU EQUIVALENTE. (LÂMPADAS INCLUSAS)								R\$ 113,95	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO								UNIDADE: UN			
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.		QUANT.		PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO				LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM 2 LÂMPADAS DE LED, TIPO BULBO, DE 12W INSTALADA NO FORRO. REF.: MOD. PF91-E2E27 DA LUMICENTER OU EQUIVALENTE. (LÂMPADAS INCLUSAS)		UN		1,00 R\$ 75,10		R\$ 75,10	
SUB-TOTAL								R\$ 75,10			
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)											
ED-50362		SETOP		AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA		1,200 R\$ 13,92 R\$ 16,71			
ED-50373		SETOP		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA		1,200 R\$ 18,46 R\$ 22,15			
SUB-TOTAL								R\$ 38,86			
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)											
SUB-TOTAL											
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$ 113,95			
ELE-025		SERVIÇO: PROJETO RETANGULAR DE LED DE 30W, DE SOBREPOR, USO EM ÁREA EXTERNA (IP-65), ALIMENTAÇÃO EM 127V. REF.: OSRAM OU EQUIVALENTE.								R\$ 162,54	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO								UNIDADE: UN			
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.		QUANT.		PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO				PROJETO RETANGULAR DE LED DE 30W, DE SOBREPOR, USO EM ÁREA EXTERNA (IP-65), ALIMENTAÇÃO EM 127V. REF.: OSRAM OU EQUIVALENTE.		UN		1,00 R\$ 123,68		R\$ 123,68	
SUB-TOTAL								R\$ 123,68			
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)											
ED-50362		SETOP		AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA		1,200 R\$ 13,92 R\$ 16,71			
ED-50373		SETOP		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA		1,200 R\$ 18,46 R\$ 22,15			
SUB-TOTAL								R\$ 38,86			
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)											
SUB-TOTAL											

MPH



				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:	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 Curvelo - MG				SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:	Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália . Curvelo/MG				SINAPI	JUNHO/2019	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-026	SERVIÇO: PROJETO TIPO ESPETO PARA JARDIM DE LED DE 5W, USO EM ÁREA EXTERNA, ALIMENTAÇÃO EM 127V. REF.: KANDEL OU EQUIVALENTE					R\$	162,54
							R\$ 60,52
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)							PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		PROJETO TIPO ESPETO PARA JARDIM DE LED DE 5W, USO EM ÁREA EXTERNA, ALIMENTAÇÃO EM 127V. REF.: KANDEL OU EQUIVALENTE	UN	1,00	R\$ 21,66	R\$	21,66
SUB-TOTAL							R\$ 21,66
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,200	R\$ 13,92	R\$	16,71
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,200	R\$ 18,46	R\$	22,15
SUB-TOTAL							R\$ 38,86
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$ 60,52
ELE-027	SERVIÇO: LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR EMBUTIDA NA PAREDE COM 1 LÂMPADA DE LED, TIPO BULBO, DE 9W. REF: PIROPO DA ITAIM OU EQUIVALENTE.					R\$	112,12
							R\$ 112,12
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)							PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR EMBUTIDA NA PAREDE COM 1 LÂMPADA DE LED, TIPO BULBO, DE 9W. REF: PIROPO DA ITAIM OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$ 73,27	R\$	73,27
SUB-TOTAL							R\$ 73,27
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,200	R\$ 13,92	R\$	16,71
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,200	R\$ 18,46	R\$	22,15
SUB-TOTAL							R\$ 38,86
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$ 112,12
ELE-028	SERVIÇO: LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, POTÊNCIA DE 100W-40 LEDS, FLUXO LUMINOSO DE 9476 LUMENS, TEMP. COR 5000K, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO COM ALETAS PARA DISSIPACÃO DO CALOR, DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO, GRAU DE PROTEÇÃO IP66 COMANDO ATRAVÉS DE RELÉ FOTOCONTROLADOR INCORPORADO À LUMINÁRIA, INSTALADA EM SUPORTE TIPO PÉTALA, EM POSTE METÁLICO DE ALTURA ÚTIL DE 7,0m REF.: MOD. NATH SXDA TECNOWATT OU EQUIVALENTE.					R\$	689,47
							R\$ 689,47
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)							PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, POTÊNCIA DE 100W-40 LEDS, FLUXO LUMINOSO DE 9476 LUMENS, TEMP. COR 5000K, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO COM ALETAS PARA DISSIPACÃO DO CALOR, DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO, GRAU DE PROTEÇÃO IP66 COMANDO ATRAVÉS DE RELÉ FOTOCONTROLADOR INCORPORADO À LUMINÁRIA, INSTALADA EM SUPORTE TIPO PÉTALA, EM POSTE METÁLICO DE ALTURA ÚTIL DE 7,0m REF.: MOD. NATH SXDA TECNOWATT OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$ 650,62	R\$	650,62
SUB-TOTAL							R\$ 650,62
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,200	R\$ 13,92	R\$	16,71
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,200	R\$ 18,46	R\$	22,15
SUB-TOTAL							R\$ 38,86
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$ 689,47
ELE-029	SERVIÇO: SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE UMA LUMINÁRIA EM TOPO DE POSTE DE 110 OU 114 MM DE DIÂMETRO EXTERNO, COMPOSTO POR UM NÚCLEO CENTRAL DE TUBO EM AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO EXTERNO DE 60,3MM, SOLDADO AO NÚCLEO, PARA INSTALAÇÃO DA LUMNÁRIA. PARAFUSOS DE CABEÇA SEXTAVADA DE AÇO ZINCADO E TAMPA FIXADA AO NÚCLEO POR PARAFUSOS. REF.: SUPORTE SL-1/2 TECNOWATT OU EQUIVALENTE.					R\$	86,49
							R\$ 86,49
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)							PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE UMA LUMINÁRIA EM TOPO DE POSTE DE 110 OU 114 MM DE DIÂMETRO EXTERNO, COMPOSTO POR UM NÚCLEO CENTRAL DE TUBO EM AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO EXTERNO DE 60,3MM, SOLDADO AO NÚCLEO, PARA INSTALAÇÃO DA LUMNÁRIA. PARAFUSOS DE CABEÇA SEXTAVADA DE AÇO ZINCADO E TAMPA FIXADA AO NÚCLEO POR PARAFUSOS. REF.: SUPORTE SL-1/2 TECNOWATT OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$ 67,06	R\$	67,06
SUB-TOTAL							R\$ 67,06
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,600	R\$ 13,92	R\$	8,36
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,600	R\$ 18,46	R\$	11,07
SUB-TOTAL							R\$ 19,43
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							

*MPA*



				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:	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 Curvelo - MG				SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:	Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália . Curvelo/MG				SINAPI	JUNHO/2019	
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-030	SERVIÇO: SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE UMA LUMINÁRIA EM TOPO DE POSTE DE 110 OU 114 MM DE DIÂMETRO EXTERNO, COMPOSTO POR UM NÚCLEO CENTRAL DE TUBO EM AÇO GALVANIZADO, COM DOIS BRAÇOS (180º) DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO EXTERNO DE 60,3 MM, SOLDADOS AO NÚCLEO, PARA INSTALAÇÃO DAS LUMINÁRIAS. PARAFUSOS DE CABEÇA SEXTAVADA DE AÇO ZINCADO E TAMPA SUPERIOR FIXADA AO NÚCLEO POR PARAFUSOS. REF.: SUPORTE SL-2/2 TECNOWATT OU EQUIVALENTE.					R\$	86,49
R\$ 104,95							
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE UMA LUMINÁRIA EM TOPO DE POSTE DE 110 OU 114 MM DE DIÂMETRO EXTERNO, COMPOSTO POR UM NÚCLEO CENTRAL DE TUBO EM AÇO GALVANIZADO, COM DOIS BRAÇOS (180º) DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE DIÂMETRO EXTERNO DE 60,3 MM, SOLDADOS AO NÚCLEO, PARA INSTALAÇÃO DAS LUMINÁRIAS. PARAFUSOS DE CABEÇA SEXTAVADA DE AÇO ZINCADO E TAMPA SUPERIOR FIXADA AO NÚCLEO POR PARAFUSOS. REF.: SUPORTE SL-2/2 TECNOWATT OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$ 85,52	R\$	85,52
SUB-TOTAL							
R\$ 85,52							
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,600	R\$ 13,92	R\$	8,36
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,600	R\$ 18,46	R\$	11,07
SUB-TOTAL							
R\$ 19,43							
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-031	SERVIÇO:KIT ALARME DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL, COMPOSTO DE MÓDULO PNE COM FIO E NOBREAK					R\$	104,95
R\$ 370,41							
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		KIT ALARME DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL, COMPOSTO DE MÓDULO PNE COM FIO E NOBREAK INTEGRADO, ACIONADOR AUDIOVISUAL (BOTOEIRA), ETIQUETAS ADESIVAS E PLACA FOTOLUMINESCENTE, DEMAIS ACESSÓRIOS, EM CONFORMIDADE COM A NBR 9050/2015. ALIMENTAÇÃO (BIVOLT) 127/220VCA-60HZ. REF. MOD. CAP30CFN DA SOL SUSTENTÁVEL OU EQUIVALENTE	UN	1,00	R\$ 344,50	R\$	344,50
SUB-TOTAL							
R\$ 344,50							
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,800	R\$ 13,92	R\$	11,14
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,800	R\$ 18,46	R\$	14,76
SUB-TOTAL							
R\$ 25,90							
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-033	SERVIÇO: CONDULETE TIPO B EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"					R\$	370,41
R\$ 23,85							
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO B EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	1,00	R\$ 7,66	R\$	7,66
SUB-TOTAL							
R\$ 7,66							
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$ 13,92	R\$	6,96
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$ 18,46	R\$	9,23
SUB-TOTAL							
R\$ 16,19							
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-034	SERVIÇO: CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 2,5 MM2					R\$	23,85
R\$ 3,65							
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: M	
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	1,02	R\$ 2,46	R\$	2,50
MATED-12522	SETOP	FITA ISOLANTE ANTI-CHAMA	M	0,045	R\$ 0,30	R\$	0,02
SUB-TOTAL							
R\$ 2,52							
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,035	R\$ 13,92	R\$	0,49
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,035	R\$ 18,46	R\$	0,64



				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:	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 Curvelo - MG				SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:	Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG				SINAPI	JUNHO/2019	
SUB-TOTAL							
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							R\$ 1,13
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-035	SERVIÇO: LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LED DE POTÊNCIA 10W, 24Vcc.					R\$	3,65
							R\$ 129,39
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE LED DE POTÊNCIA 10W, 24Vcc.	UN	1,00	R\$	103,48	R\$ 103,48
SUB-TOTAL							R\$ 103,48
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,800	R\$	13,92	R\$ 11,14
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,800	R\$	18,46	R\$ 14,76
SUB-TOTAL							R\$ 25,90
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-036	SERVIÇO: CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE 24Vcc, 1000W, COM BANCO DE BATERIAS. REF.: UNITRON OU EQUIVALENTE.					R\$	129,39
							R\$ 378,51
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE 24Vcc, 1000W, COM BANCO DE BATERIAS. REF.: UNITRON OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$	359,08	R\$ 359,08
SUB-TOTAL							R\$ 359,08
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,600	R\$	13,92	R\$ 8,36
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,600	R\$	18,46	R\$ 11,07
SUB-TOTAL							R\$ 19,43
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-037	SERVIÇO: CONDULETE TIPO C, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. A PROVA DE TEMPO, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.					R\$	378,51
							R\$ 27,49
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO C, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. A PROVA DE TEMPO, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$	11,29	R\$ 11,29
SUB-TOTAL							R\$ 11,29
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	13,92	R\$ 6,96
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	18,46	R\$ 9,23
SUB-TOTAL							R\$ 16,19
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-038	SERVIÇO: CONDULETE TIPO E, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. JUNTA DE VEDAÇÃO EM NEOPRENE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.					R\$	27,49
							R\$ 27,04
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO E, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. JUNTA DE VEDAÇÃO EM NEOPRENE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$	10,84	R\$ 10,84
SUB-TOTAL							R\$ 10,84
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	13,92	R\$ 6,96
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	18,46	R\$ 9,23
SUB-TOTAL							R\$ 16,19
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-039	SERVIÇO: CONDULETE TIPO LB, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. JUNTA DE VEDAÇÃO EM NEOPRENE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.					R\$	27,04
							R\$ 28,19
							UNIDADE: UN

*MPR*



				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:	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 Curvelo - MG				SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:	Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG				SINAPI	JUNHO/2019	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)							
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO LB, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. JUNTA DE VEDAÇÃO EM NEOPRENE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$	12,01	R\$ 12,01
SUB-TOTAL							R\$ 12,01
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	13,92	R\$ 6,96
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	18,46	R\$ 9,23
SUB-TOTAL							R\$ 16,19
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-040	SERVIÇO: CONDULETE TIPO TB, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. JUNTA DE VEDAÇÃO EM NEOPRENE.						R\$ 28,19
							R\$ 27,93
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)							
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO TB, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. JUNTA DE VEDAÇÃO EM NEOPRENE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$	11,73	R\$ 11,73
SUB-TOTAL							R\$ 11,73
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	13,92	R\$ 6,96
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	18,46	R\$ 9,23
SUB-TOTAL							R\$ 16,19
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-041	SERVIÇO: TAMPA COM FURO CENTRAL PARA CONDULETES A PROVA DE TEMPO D=3/4"						R\$ 27,93
							R\$ 5,41
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)							
COTAÇÃO		TAMPA COM FURO CENTRAL PARA CONDULETES A PROVA DE TEMPO D=3/4"	UN	1,00	R\$	3,79	R\$ 3,79
SUB-TOTAL							R\$ 3,79
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,050	R\$	13,92	R\$ 0,70
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,050	R\$	18,46	R\$ 0,92
SUB-TOTAL							R\$ 1,62
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-042	SERVIÇO: CONDULETE TIPO C, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. A PROVA DE TEMPO, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 1". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.						R\$ 5,41
							R\$ 34,45
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)							
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO C, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. A PROVA DE TEMPO, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 1". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$	18,26	R\$ 18,26
SUB-TOTAL							R\$ 18,26
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	13,92	R\$ 6,96
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	18,46	R\$ 9,23
SUB-TOTAL							R\$ 16,19
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-043	SERVIÇO: CONDULETE TIPO X, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. A PROVA DE TEMPO, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 1". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.						R\$ 34,45
							R\$ 34,45
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)							



				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:		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 Curvelo - MG			SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália, Curvelo/MG			SINAPI	JUNHO/2019	
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO X, COM TAMP A E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. A PROVA DE TEMPO, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 1". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$	18,25	R\$ 18,25
SUB-TOTAL						R\$	18,25
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	13,92	R\$ 6,96
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	18,46	R\$ 9,23
SUB-TOTAL						R\$	16,19
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	34,45
ELE-044	SERVIÇO: CONDULETE TIPO TB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 1"						R\$ 33,06
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO TB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 1"	UN	1,00	R\$	16,87	R\$ 16,87
SUB-TOTAL						R\$	16,87
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	13,92	R\$ 6,96
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,500	R\$	18,46	R\$ 9,23
SUB-TOTAL						R\$	16,19
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	33,06
ELE-045	SERVIÇO: TOMADA SIMPLES - 3P + T - 16A DE SOBREPOR						R\$ 51,55
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO		TOMADA SIMPLES - 3P + T - 16A DE SOBREPOR	UN	1,00	R\$	40,23	R\$ 40,23
SUB-TOTAL						R\$	40,23
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,350	R\$	13,92	R\$ 4,88
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,350	R\$	18,46	R\$ 6,46
SUB-TOTAL						R\$	11,34
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	51,55
ELE-046	SERVIÇO: QUADRO DE COMANDO DO VENTILADOR (QC-AC-1P) FABRICADO CONFORME PROJETO, FORNECIDO COMPLETO						R\$ 1.671,18
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO		QUADRO DE COMANDO DO VENTILADOR (QC-AC-1P) FABRICADO CONFORME PROJETO, FORNECIDO COMPLETO	UN	1,00	R\$	1.541,65	R\$ 1.541,65
SUB-TOTAL						R\$	1.541,65
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	4,000	R\$	13,92	R\$ 55,70
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	4,000	R\$	18,46	R\$ 73,83
SUB-TOTAL						R\$	129,52
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	1.671,18
ELE-047	SERVIÇO: QUADRO DE COMANDO DO VENTILADOR (QC-AC-2P) FABRICADO CONFORME PROJETO, FORNECIDO COMPLETO						R\$ 1.671,18
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO		QUADRO DE COMANDO DO VENTILADOR (QC-AC-2P) FABRICADO CONFORME PROJETO, FORNECIDO COMPLETO	UN	1,00	R\$	1.541,65	R\$ 1.541,65
SUB-TOTAL						R\$	1.541,65
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	4,000	R\$	13,92	R\$ 55,70
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	4,000	R\$	18,46	R\$ 73,83
SUB-TOTAL						R\$	129,52
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							



				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:	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 Curvelo - MG				SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:	Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália . Curvelo/MG				SINAPI	JUNHO/2019	
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-048	SERVIÇO: QUADRO DE COMANDO DO VENTILADOR (QC-AC-3P) FABRICADO CONFORME PROJETO, FORNECIDO COMPLETO						R\$ 1.671,18
						R\$ 1.671,18	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO	QUADRO DE COMANDO DO VENTILADOR (QC-AC-3P) FABRICADO CONFORME PROJETO, FORNECIDO COMPLETO			UN	1,00	R\$ 1.541,65	R\$ 1.541,65
SUB-TOTAL						R\$ 1.541,65	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	4,000	R\$ 13,92	R\$ 55,70	
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	4,000	R\$ 18,46	R\$ 73,83	
SUB-TOTAL						R\$ 129,52	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-049	SERVIÇO: CAIXA DE PASSAGEM 4X2" DE ALUMÍNIO DE EMBUTIR NO PISO, FORNECIDA COM TAMPA.						R\$ 1.671,18
						R\$ 33,37	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM 4X2" DE ALUMÍNIO DE EMBUTIR NO PISO, FORNECIDA COM TAMPA.			UN	1,00	R\$ 20,42	R\$ 20,42
SUB-TOTAL						R\$ 20,42	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,400	R\$ 13,92	R\$ 5,57	
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,400	R\$ 18,46	R\$ 7,39	
SUB-TOTAL						R\$ 12,95	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-050	SERVIÇO: CAIXA DE PASSAGEM 4X4" DE ALUMÍNIO DE EMBUTIR NO PISO, FORNECIDA COM TAMPA.						R\$ 33,37
						R\$ 37,79	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM 4X4" DE ALUMÍNIO DE EMBUTIR NO PISO, FORNECIDA COM TAMPA.			UN	1,00	R\$ 24,84	R\$ 24,84
SUB-TOTAL						R\$ 24,84	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,400	R\$ 13,92	R\$ 5,57	
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,400	R\$ 18,46	R\$ 7,39	
SUB-TOTAL						R\$ 12,95	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-051	SERVIÇO: ITENS 9.1.1.6.1 / 9.1.3.8.1 / 9.1.7.7.1-TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA 4"x2" COMPLETA (TOMADA + PLACA + S						R\$ 37,79
						R\$ 32,57	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SUB-TOTAL							
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
11.31.07	SUDECAP	TOM. 2P+T UNIV. (2 MOD) 20A-250V R.6150 60 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$ 23,91	R\$ 23,91	
11.31.13	SUDECAP	SUPORTE P/ CX 2X4" (ATE 3 MOD) R.6121 22 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$ 3,20	R\$ 3,20	
11.31.15	SUDECAP	PLACA P/CX. 2X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$ 5,46	R\$ 5,46	
SUB-TOTAL						R\$ 32,57	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							
ELE-052	SERVIÇO: ITENS 9.1.3.4.1 / 9.1.6.3.1 / 9.1.7.3.1-ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 32 MM						R\$ 32,57
						R\$ 6,83	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
40401	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 32 MM	UN	1,050	R\$ 1,88	R\$ 1,98	
SUB-TOTAL						R\$ 1,98	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							



				TABELAS		SETOP		ABRIL/2019		
OBRA:		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 Curvelo - MG				SUDECAP		ABRIL/2019		
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG				SINAPI		JUNHO/2019		
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,150	R\$	13,92	R\$	2,09	
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,150	R\$	18,46	R\$	2,77	
SUB-TOTAL								R\$	4,86	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
TOTAL DO SERVIÇO - R\$										
ELE-053	SERVIÇO: ITENS 9.1.3.4.3 / 9.1.7.3.2-ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 25 MM								R\$	6,83
								R\$	6,20	
UNIDADE: UN										
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO		
MATERIAIS (SEM BDI)										
40400	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 25 MM		UN	1,050	R\$	1,28	R\$	1,34	
SUB-TOTAL								R\$	1,34	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,150	R\$	13,92	R\$	2,09	
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,150	R\$	18,46	R\$	2,77	
SUB-TOTAL								R\$	4,86	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
TOTAL DO SERVIÇO - R\$										
ELE-054	SERVIÇO: ITEM 9.1.3.6.11-CONDULETE TIPO X, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. A PROVA DE TEMPO								R\$	6,20
								R\$	30,83	
UNIDADE: UN										
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO		
MATERIAIS (SEM BDI)										
COTAÇÃO		CONDULETE TIPO X, COM TAMPA E CORPO EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA. A PROVA DE TEMPO, GRAU DE PROTEÇÃO IP65 PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4". REF.: WETZEL OU EQUIVALENTE		UN	1,00	R\$	14,64	R\$	14,64	
SUB-TOTAL								R\$	14,64	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,500	R\$	13,92	R\$	6,96	
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,500	R\$	18,46	R\$	9,23	
SUB-TOTAL								R\$	16,19	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
TOTAL DO SERVIÇO - R\$										
ELE-055	SERVIÇO: ITEM 9.1.3.6.13 / 9.1.6.5.7 / 9.1.7.5.8-TAMPA P/ CONDULETE C/ FURO REDONDO WETZEL OU EQUIVALENTE								R\$	30,83
								R\$	4,18	
UNIDADE: UN										
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO		
MATERIAIS (SEM BDI)										
74.21.75	SUDECAP	TAMPA P/ CONDULETE C/ FURO REDONDO WETZEL OU EQUIVALENTE		UN	1,000	R\$	2,56	R\$	2,56	
SUB-TOTAL								R\$	2,56	
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,050	R\$	13,92	R\$	0,70	
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,050	R\$	18,46	R\$	0,92	
SUB-TOTAL								R\$	1,62	
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
TOTAL DO SERVIÇO - R\$										
ELE-056	SERVIÇO: ITEM 9.1.3.8.2-CONJUNTO DE 1 TOMADA + 1 INTERRUPTOR COM PLACA 4"x2" COMPLETA (TOMADA + INTERRUPTOR + PLACA								R\$	4,18
								R\$	41,92	
UNIDADE: UN										
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		PREÇO TOTAL DE CUSTO		
MATERIAIS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
11.31.07	SUDECAP	TOM. 2P+T UNIV.(2 MOD) 20A-250V R.6150 60 PIAL/EQUIVALENTE		UN	1,000	R\$	23,91	R\$	23,91	
11.31.01	SUDECAP	INTER. SIMPLES (1MOD) 10A-250V-R.6110 00 PIAL/EQUIVALENTE		UN	1,000	R\$	9,36	R\$	9,36	
11.31.13	SUDECAP	SUPORTE P/ CX 2X4"(ATE 3 MOD) R.6121 22 PIAL/EQUIVALENTE		UN	1,000	R\$	3,20	R\$	3,20	
11.31.15	SUDECAP	PLACA P/CX. 2X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE		UN	1,000	R\$	5,46	R\$	5,46	
SUB-TOTAL								R\$	41,92	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$										
								R\$	41,92	



				TABELAS		SETOP		ABRIL/2019		
OBRA:		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 Curvelo - MG				SUDECAP		ABRIL/2019		
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG				SINAPI		JUNHO/2019		
ELE-057		SERVIÇO: ITEM 9.1.3.8.3-INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODU							R\$	18,01
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		UNIDADE: UN		
MATERIAIS (SEM BDI)								PREÇO TOTAL DE CUSTO		
SUB-TOTAL										
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
11.31.01	SUDECAP	INTER. SIMPLES (1MOD) 10A-250V-R.6110 00 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	9,36	R\$	9,36		
11.31.13	SUDECAP	SUPORTE P/ CX 2X4"(ATE 3 MOD) R.6121 22 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	3,20	R\$	3,20		
11.31.15	SUDECAP	PLACA P/CX. 2X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	5,46	R\$	5,46		
SUB-TOTAL								R\$	18,01	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$	18,01	
ELE-058		SERVIÇO: ITEM 9.1.3.8.4-INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA 4"x2" COMPLETO, REFEREN							R\$	27,37
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		UNIDADE: UN		
MATERIAIS (SEM BDI)								PREÇO TOTAL DE CUSTO		
SUB-TOTAL										
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
11.31.01	SUDECAP	INTER. SIMPLES (1MOD) 10A-250V-R.6110 00 PIAL/EQUIVALENTE	UN	2,000	R\$	9,36	R\$	18,71		
11.31.13	SUDECAP	SUPORTE P/ CX 2X4"(ATE 3 MOD) R.6121 22 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	3,20	R\$	3,20		
11.31.15	SUDECAP	PLACA P/CX. 2X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	5,46	R\$	5,46		
SUB-TOTAL								R\$	27,37	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$	27,37	
ELE-059		SERVIÇO: ITEM 9.1.3.8.5-INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA 4"x4" COMPLETO, REFEREN							R\$	40,11
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		UNIDADE: UN		
MATERIAIS (SEM BDI)								PREÇO TOTAL DE CUSTO		
SUB-TOTAL										
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
11.31.01	SUDECAP	INTER. SIMPLES (1MOD) 10A-250V-R.6110 00 PIAL/EQUIVALENTE	UN	3,000	R\$	9,36	R\$	28,07		
11.31.14	SUDECAP	SUPORTE P/ CX 4X4"(ATE 3 MOD.)R.6121 24 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	3,76	R\$	3,76		
11.31.16	SUDECAP	PLACA P/CX. 4X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	8,28	R\$	8,28		
SUB-TOTAL								R\$	40,11	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$	40,11	
ELE-060		SERVIÇO: ITEM 9.1.3.8.6-INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODU							R\$	19,51
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		UNIDADE: UN		
MATERIAIS (SEM BDI)								PREÇO TOTAL DE CUSTO		
SUB-TOTAL										
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
11.31.02	SUDECAP	INTER. PARAL. (1MOD) 10A-250V-R.6110 01 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	10,85	R\$	10,85		
11.31.13	SUDECAP	SUPORTE P/ CX 2X4"(ATE 3 MOD) R.6121 22 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	3,20	R\$	3,20		
11.31.15	SUDECAP	PLACA P/CX. 2X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	5,46	R\$	5,46		
SUB-TOTAL								R\$	19,51	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$	19,51	
ELE-061		SERVIÇO: ITEM 9.1.3.8.7-INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -4"x4" COMPLETO, REFER							R\$	33,74
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO		UNIDADE: UN		
MATERIAIS (SEM BDI)								PREÇO TOTAL DE CUSTO		
SUB-TOTAL										
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
11.31.02	SUDECAP	INTER. PARAL. (1MOD) 10A-250V-R.6110 01 PIAL/EQUIVALENTE	UN	2,000	R\$	10,85	R\$	21,70		
11.31.14	SUDECAP	SUPORTE P/ CX 4X4"(ATE 6 MOD.)R.6121 24 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	3,76	R\$	3,76		

MPA



				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:		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 Curvelo - MG			SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG			SINAPI	JUNHO/2019	
11.31.16	SUDECAP	PLACA P/CX. 4X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	8,28	R\$ 8,28
SUB-TOTAL							R\$ 33,74
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$ 33,74
ELE-062	SERVIÇO: ITEM 9.1.3.8.8-INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - 4"x4" COMPLETO, REFER						R\$ 44,59
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)							PREÇO TOTAL DE CUSTO
SUB-TOTAL							
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
11.31.02	SUDECAP	INTER. PARAL. (1MOD) 10A-250V-R.6110 01 PIAL/EQUIVALENTE	UN	3,000	R\$	10,85	R\$ 32,55
11.31.14	SUDECAP	SUPORTE P/ CX 4X4"(ATE 6 MOD.)R.6121 24 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	3,76	R\$ 3,76
11.31.16	SUDECAP	PLACA P/CX. 4X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$	8,28	R\$ 8,28
SUB-TOTAL							R\$ 44,59
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$ 44,59
ELE-063	SERVIÇO: ITEM 9.1.3.9.15-CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/4", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 17,5 A 20 MM						R\$ 9,74
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)							PREÇO TOTAL DE CUSTO
1599	SINAPI	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/4", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 17,5 A 20 MM	UN	1,000	R\$	8,12	R\$ 8,12
SUB-TOTAL							R\$ 8,12
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,050	R\$	13,92	R\$ 0,70
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,050	R\$	18,46	R\$ 0,92
SUB-TOTAL							R\$ 1,62
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$ 9,74
ELE-064	SERVIÇO: ITEM 9.1.3.9.16-CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2						R\$ 3,11
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: M
MATERIAIS (SEM BDI)							PREÇO TOTAL DE CUSTO
34602	SINAPI	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	UN	1,020	R\$	1,93	R\$ 1,96
MATED-12522	SETOP	FITA ISOLAMENTO ANTI-CHAMA	M	0,045	R\$	0,30	R\$ 0,02
SUB-TOTAL							R\$ 1,98
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,035	R\$	13,92	R\$ 0,49
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,035	R\$	18,46	R\$ 0,64
SUB-TOTAL							R\$ 1,13
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$ 3,11
ELE-065	SERVIÇO: ITEM 9.1.6.4.3-CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR À PROVA DE TEMPO, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, COM TAMPA LISA. DIMENS						R\$ 66,93
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO							UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)							PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR À PROVA DE TEMPO, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, COM TAMPA LISA. DIMENSÕES: 20X20X10CM	UN	1,00	R\$	24,84	R\$ 24,84
MATED-12628	SETOP	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES (COMPRIMENTO: 38MM/DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO: 4,2MM/DIÂMETRO NOMINAL DA BUCHA: 6MM)	UN	4,000	R\$	0,41	R\$ 1,63
SUB-TOTAL							R\$ 26,46
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,250	R\$	13,92	R\$ 17,40
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,250	R\$	18,46	R\$ 23,07
SUB-TOTAL							R\$ 40,47
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$ 66,93
ELE-066	SERVIÇO: ITEM 9.1.7.7.2-TOMADA DUPLA - 2P + T - 20A COM PLACA 4"x4" COMPLETA (TOMADAS + PLACA + SUPORTE), REFERÊNCIA PI						R\$ 59,86

MPA



				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:	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 Curvelo - MG				SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:	Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG				SINAPI	JUNHO/2019	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SUB-TOTAL							
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
11.31.07	SUDECAP	TOM. 2P+T UNIV.(2 MOD) 20A-250V R.6150 60 PIAL/EQUIVALENTE	UN	2,000	R\$ 23,91	R\$	47,82
11.31.14	SUDECAP	SUORTE P/ CX 4X4"(ATE 6 MOD.)R.6121 24 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$ 3,76	R\$	3,76
11.31.16	SUDECAP	PLACA P/CX. 4X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$ 8,28	R\$	8,28
SUB-TOTAL						R\$	59,86
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	59,86
ELE-067	SERVIÇO: ITEM 9.1.7.7.3-PULSADOR CAMPAINHA 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODU					R\$	19,56
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
SUB-TOTAL							
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
11.31.11	SUDECAP	PULSADOR P/ CAMPAINHA (1 MOD) 2A-250V R.61002 PIAL OU EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$ 10,90	R\$	10,90
11.31.13	SUDECAP	SUORTE P/ CX 2X4"(ATE 3 MOD) R.6121 22 PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$ 3,20	R\$	3,20
11.31.15	SUDECAP	PLACA P/CX. 2X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE	UN	1,000	R\$ 5,46	R\$	5,46
SUB-TOTAL						R\$	19,56
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	19,56
ELE-068	SERVIÇO: ITEM 9.1.4.6.2 - CENTRAL DE ALARME PNE, MONITORAMENTO DE 24 SETORES, BATERIA INTERNA, ALIMENTAÇÃO (BIVOLT) 127/220VCA-60HZ. REF.: MOD. CAP100 DA SOL SUSTENTÁVEL OU EQUIVALENTE					R\$	626,68
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO		CENTRAL DE ALARME PNE, MONITORAMENTO DE 24 SETORES, BATERIA INTERNA, ALIMENTAÇÃO (BIVOLT) 127/220VCA-60HZ. REF.: MOD. CAP100 DA SOL SUSTENTÁVEL OU EQUIVALENTE	UN	1,00	R\$ 600,78	R\$	600,78
SUB-TOTAL						R\$	600,78
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,800	R\$ 13,92	R\$	11,14
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,800	R\$ 18,46	R\$	14,76
SUB-TOTAL						R\$	25,90
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	626,68
ELE-069	SERVIÇO: ITEM 9.1.7.7.7 - FONTE 12VCA/0,5A PARA ACIONAMENTO DE FECHADURA ELETROMAGNÉTICA, ALIMENTAÇÃO (BIVOLT) 127/220VCA					R\$	93,70
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO		FONTE 12VCA/0,5A PARA ACIONAMENTO DE FECHADURA ELETROMAGNÉTICA, ALIMENTAÇÃO (BIVOLT) 127/220VCA. REF: TRA- 400 DA HDL OU EQUIVALENTE	UN	1,00	R\$ 61,32	R\$	61,32
SUB-TOTAL						R\$	61,32
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,000	R\$ 13,92	R\$	13,92
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,000	R\$ 18,46	R\$	18,46
SUB-TOTAL						R\$	32,38
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	93,70
ELE-070	SERVIÇO: ITEM 9.1.7.7.8 - KIT PORTEIRO ELETRÔNICO COMPOSTO DE UNIDADE EXTERNA E INTERFONE, ALIMENTAÇÃO BIVOLT (127/220Vca). Ref: modelo F8NT-AZ01 da HDL ou equivalente.					R\$	188,80
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO						UNIDADE: UN	
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO	
COTAÇÃO		Kit Porteiro Eletrônico composto de unidade externa e interfone, alimentação bivolt (127/220Vca). Ref: modelo F8NT-AZ01 da HDL ou equivalente.	UN	1,00	R\$ 124,04	R\$	124,04
SUB-TOTAL						R\$	124,04
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							



				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019
OBRA:	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 Curvelo - MG				SUDECAP	ABRIL/2019
ENDEREÇO:	Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG				SINAPI	JUNHO/2019
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	2,000	R\$ 13,92	R\$ 27,85
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	2,000	R\$ 18,46	R\$ 36,91
SUB-TOTAL						R\$ 64,76
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)						
SUB-TOTAL						R\$ 188,80
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						






PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA ENTRADA DE ENERGIA							
OBJETO:		Contratação de empresa especializada para a execução de obra de edificação da Sede das Promotorias					
ENDERE:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG					
MES/PERÍODO DE REFERÊNCIA:		SETOP ABRIL/2019; SINAPI JUNHO/2019					
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL. DE VENDA
9.2			<b>ENTRADA DE ENERGIA</b>				
9.2.1			<b>CONJUNTO MEDIDOR</b>				
9.2.1.1	CPU	ENE-001	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-18, FORNECIDO COM DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA DE 400A 30ka , BARRAMENTOS DE COBRE (SEÇÃO 211MM2) E CAIXA DE PASSAGEM.	UN	1,00	5.637,22	5.637,22
9.2.1.2	SETOP	ED-49210	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CEMIG TIPO CM-4	UN	1,00	406,94	406,94
9.2.1.3	CPU	ENE-002	MURETA COM PINGADEIRA PARA INSTALAÇÃO DO CONJUNTO MEDIDOR. DIM.: 2100x2000x600mm (COMPLETA INCLUI ALVENARIA, LAJE E PINGADEIRA EM CONCRETO ARMADO, IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE E PINGADEIRA EM MANTA ASFALTICA CHAPISCO, REBOCO, SELADOR E PINTURA TEXTURIZADA)	UN	1,00	1.208,10	1.208,10
9.2.1.4	CPU	ENE-003	ABERTURA, ENVELOPAMENTO DE CONCRETO E LASTRO DE AREIA , REATERRO, COLOCAÇÃO DE FITA SUBTERRANEA, RETAERRO E COMPACTAÇÃO DE VALA COM LARGURA DE 0,60 M E PROFUNDIDADE DE 0,75 M , INCLUINDO BOTA FORA EM CAÇAMBA	M	50,00	116,81	5.840,38
9.2.1.5	CPU	ENE-008	PLATAFORMA BASCULANTE. DIMENSÕES 500x500mm	UN	1,00	335,80	335,80
9.2.2			<b>ELETRODUTOS RÍGIDOS</b>				
9.2.2.1	SETOP	ED-49333	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 100 (4")	M	27,00	110,74	2.989,92
9.2.2.2	CPU	ENE-004	CURVA 90 GRAUS DE AÇO GALVANIZADO, DN 100 (4")	UN	15,00	160,35	2.405,20
9.2.2.3	SETOP	ed-49308	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	1,00	14,61	14,61
9.2.3			<b>DUTOS CORRUGADOS (PEAD)</b>				
9.2.3.1	SETOP	ED-49298	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS DN 100 MM (4")	M	135,00	50,25	6.784,22
9.2.4			<b>CAIXAS DE PASSAGEM E ACESSÓRIOS</b>				
9.2.4.1	SETOP	ED-49202	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO ZC 77X67X90 CM - GARAGEM	UN	5,00	2.064,10	10.320,52
9.2.4.2	SETOP	ED-49201	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO ZC 77X67X90 CM - PASSEIO	UN	1,00	1.091,26	1.091,26
9.2.5			<b>CABOS ELÉTRICOS</b>				
9.2.5.1	SETOP	ED-49019	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 120 MM2, 90°C, 0,6/1KV	M	512,00	63,49	32.506,01
9.2.5.2	SETOP	ED-49013	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 70 MM2, 90°C, 0,6/1KV (VERDE - TERRA)	M	112,00	40,08	4.488,46
9.2.5.3	CPU	ENE-005	CONECTOR TERMINAL DE PRESSÃO #120MM, INCLUSIVE PARAFUSO E PORCA	UN	24,00	10,11	242,57
9.2.5.4	CPU	ENE-006	CONECTOR TERMINAL DE PRESSÃO #70MM, INCLUSIVE PARAFUSO E PORCA	UN	6,00	6,85	41,08
9.2.5.5	SUDECAP	60.35.16	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, 1,65MM (0,0166 KG/M)	M	70,00	14,61	1.022,92
9.2.6			<b>ATERRAMENTO</b>				
9.2.6.1	SUDECAP	11.83.13	HASTE DE ATERRAMENTO AÇO ZINCADO 25X25X2400MM PADRÃO CEMIG	UN	3,00	65,03	195,10
9.2.6.2	SUDECAP	74.17.12	CABO DE COBRE NU (CORDOALHA) 16,0MM2	M	7,00	6,71	46,94
9.2.6.3	SETOP	ED-48702	CAIXA PRÉ MOLDADA PARA ATERRAMENTO COM TAMPA DE CONCRETO 25 X 25 X 50 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BOTA FORA	UN	3,00	81,69	245,07
9.2.6.4	SETOP	ED-51048	CONECTOR PRENSA-FIOS DE AÇO GALVANIZADO OU LIGA DE COBRE	UN	3,00	19,15	57,46
9.2.6.5	CPU	ENE-007	ABERTURA E RECOMPOSIÇÃO DE VALA COM PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,60M E LARGURA DE 0,20M, INCLUINDO DESLOCAMENTO DE RESÍDUOS.	M	6,00	12,16	72,94
TOTAL DO ITEM 9.2							75.952,73



## ENTRADA ENERGIA - CPUS

		ENTRADA ENERGIA - CPUS		TABELAS	SETOP	ABRIL/2019
OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de obra de edificação da			SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:	Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria An			SINAPI	JUNHO/2019	
ENE-001	DECIDIDO COM DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA M				R\$	4.581,99
					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO		CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO CONFORME PADRÕES CE	UN	1,00	R\$	4.533,42
SUB-TOTAL						R\$ 4.533,42
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,50	R\$	18,456315
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTA	HORA	1,50	R\$	13,92396
SUB-TOTAL						R\$ 48,57483
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)						
SUB-TOTAL						
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$ 4.581,99
ENE-002	SERVIÇO: MURETA COM PINGADEIRA PARA INSTALAÇÃO DO CONJUNTO MEDIDOR. DIM.: 2100x2000x600mm (COMPLETA				R\$	981,96
					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO
SUB-TOTAL						
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						
SUB-TOTAL						
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)						
ED-48192	SETOP	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 1	M2	9,20	R\$	36,12
ED-49645	SETOP	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12M	M2	2,29	R\$	36,66
ED-48295	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3	KG	9,24	R\$	6,79
ED-8486	SETOP	CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETON	M3	0,15	R\$	261,15
ED-50727	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA	M2	7,72	R\$	5,38
ED-50520	SETOP	PINTURA COM TEXTURA ACRÍLICA COM ROLO, EXCLUSIVE S	M2	7,72	R\$	12,93
ED-13290	SETOP	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:4	M2	1,86	R\$	20,54
ED-50168	SETOP	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICA	M2	1,86	R\$	51,12
ED-50176	SETOP	PROTEÇÃO MECÂNICA COM AREIA E CIMENTO E = 1,50 CM	M2	1,86	R\$	14,78
SUB-TOTAL						R\$ 981,96
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$ 981,96
ENE-003	SERVIÇO:ABERTURA, ENVELOPAMENTO DE CONCRETO E LASTRO DE AREIA , REATERRO, COLOCAÇÃO DE FITA SUBTERRAN				R\$	94,94
					UNIDADE: M	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO
SUB-TOTAL						
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						
SUB-TOTAL						
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)						
ED-51107	SETOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	0,45	R\$	44,33
ED-51094	SETOP	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACA	M2	0,60	R\$	7,82
ED-49814	SETOP	LASTRO DE AREIA	M3	0,12	R\$	84,84
ED-49785	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARA	M3	0,16	R\$	339,01
ED-51121	SETOP	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLAC	M3	0,15	R\$	27,78
ED-51060	SETOP	FITA SUBTERRÂNEA PARA ATERRAMENTO, LARGURA 75 MM	U	0,0020	R\$	130,70
ED-51125	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	M3	0,15	R\$	17,67
SUB-TOTAL						R\$ 94,94
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$ 94,94
ENE-004	SERVIÇO:CURVA 90 GRAUS DE AÇO GALVANIZADO, DN 100 (4")				R\$	130,33
					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO
2621	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZA	UN	1,00	R\$	123,53
SUB-TOTAL						R\$ 123,53
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,21	R\$	18,46
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTA	HORA	0,21	R\$	13,92
SUB-TOTAL						R\$ 6,80
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)						
SUB-TOTAL						
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$ 130,33
Obs.: Composição baseada PINI 16.004.000028-SER						
ENE-005	SERVIÇO:CONECTOR TERMINAL DE PRESSÃO #120MM, INCLUSIVE PARAFUSO E PORCA				R\$	8,22
					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO
1581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CA	UN	1,00	R\$	6,27
SUB-TOTAL						R\$ 6,27
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,06	R\$	18,46
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTA	HORA	0,06	R\$	13,92
SUB-TOTAL						R\$ 1,94
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)						
SUB-TOTAL						
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$ 8,22
ENE-006	SERVIÇO: CONECTOR TERMINAL DE PRESSÃO #70MM, INCLUSIVE PARAFUSO E PORCA				R\$	5,57
					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO
1579	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CA	UN	1,00	R\$	3,62
SUB-TOTAL						R\$ 3,62
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,06	R\$	18,46
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTA	HORA	0,06	R\$	13,92
SUB-TOTAL						R\$ 1,94
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)						
SUB-TOTAL						
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$ 5,57
ENE-007	SERVIÇO:ABERTURA E RECOMPOSIÇÃO DE VALA COM PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,60M E LARGURA DE 0,20M, INCLUINDO				R\$	9,89
					UNIDADE: M	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)						PREÇO TOTAL DE CUSTO

MHA



				TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:		Contratação de empresa especializada para a execução de obra de edificação da			SUDECAP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria An			SINAPI	JUNHO/2019	
MATERIAIS (SEM BDI)							
ED-51107	SETOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	0,12	R\$	44,33	R\$ 5,32
ED-51094	SETOP	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACA	M2	0,20	R\$	7,82	R\$ 1,56
ED-51121	SETOP	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLAC	M3	0,11	R\$	27,78	R\$ 3,00
SUB-TOTAL						R\$	9,89
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	9,89
ENE-008	SERVIÇO:PLATAFORMA BASCULANTE. DIMENSÕES 500x500mm						R\$ 272,94
						UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUSTO	PREÇO TOTAL DE CUSTO	
MATERIAIS (SEM BDI)							
MATED-12461	SETOP	PLATAFORMA BASCULANTE. DIMENSÕES 500x500mm	UN	1,00	R\$	234,08	R\$ 234,08
SUB-TOTAL						R\$	234,08
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)							
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1,20	R\$	18,46	R\$ 22,15
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTA	HORA	1,20	R\$	13,92	R\$ 16,71
SUB-TOTAL						R\$	38,86
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	272,94

Palma de U

MPA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA TELECOMUNICAÇÕES						
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				
ENDERECO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amélia - Curvelo/MG				
MES/PERÍODO DE REFERÊNCIA:		SETOP ABRIL/2019; SINAPI JUNHO/2019				
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA
<b>TELECOMUNICAÇÕES</b>						
<b>10.1</b>						
<b>10.1.1</b>						
<b>10.1.2</b>						
<b>10.1.3</b>						
<b>10.1.4</b>						
<b>10.1.5</b>						
<b>10.1.6</b>						
<b>10.1.7</b>						
<b>10.1.8</b>						
<b>10.1.9</b>						
<b>10.1.10</b>						
<b>10.1.11</b>						
<b>10.1.12</b>						
<b>10.2</b>						
<b>10.2.1</b>						
<b>10.2.2</b>						
<b>10.2.3</b>						
<b>10.2.4</b>						
<b>10.2.5</b>						
<b>10.3</b>						
<b>10.3.1</b>						
<b>10.3.2</b>						
<b>10.3.3</b>						
<b>10.3.4</b>						
<b>10.4</b>						
<b>10.4.1</b>						
<b>10.4.2</b>						
<b>10.4.3</b>						
<b>10.4.4</b>						
<b>10.5</b>						
<b>10.5.1</b>						
<b>10.5.2</b>						
<b>10.5.3</b>						
<b>10.5.4</b>						
<b>10.5.5</b>						
<b>10.5.6</b>						
<b>10.5.7</b>						
<b>10.5.8</b>						
<b>10.5.9</b>						
<b>10.5.10</b>						
<b>10.5.11</b>						
<b>10.5.12</b>						
<b>10.5.13</b>						
<b>10.6</b>						
<b>10.6.1</b>						
<b>10.6.2</b>						
<b>10.6.3</b>						
<b>10.6.4</b>						
<b>10.6.5</b>						
<b>10.6.6</b>						
<b>10.6.7</b>						
<b>10.6.8</b>						
<b>10.6.9</b>						
<b>10.6.10</b>						
<b>10.6.11</b>						
<b>10.6.12</b>						
<b>10.6.13</b>						
<b>10.7</b>						
<b>10.7.1</b>						
<b>10.7.2</b>						
<b>10.7.3</b>						
<b>10.8</b>						
<b>10.8.1</b>						
<b>10.9</b>						
<b>10.9.1</b>						
<b>10.9.2</b>						
<b>10.9.3</b>						
<b>10.9.4</b>						
<b>10.9.5</b>						
<b>10.9.6</b>						
<b>10.9.7</b>						
<b>10.9.8</b>						
<b>10.9.9</b>						
<b>10.9.10</b>						
<b>10.9.11</b>						
<b>10.9.12</b>						
<b>10.9.13</b>						
<b>10.9.14</b>						
<b>10.9.15</b>						
<b>10.9.16</b>						
<b>10.9.17</b>						
<b>TOTAL DO ITEM 10</b>						<b>175.399,30</b>



## TELECOMUNICACOES - CPUS

		TELECOMUNICAÇÕES - CPUS		TABELAS		SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:		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 Curvelo - MG			SUDECAP		ABRIL/2019	
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG			SINAPI		JUNHO/2019	
					COTAÇÃO		JUN/JUL/AGO/SE T/2019	
TEL-001		SERVIÇO: DUTO DUPLO (CANALETA) TIPO "D", EM PERFIL DE ALUMÍNIO					R\$ 52,630095	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE	UNIDADE: PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)								
COTAÇÃO		DUTO DUPLO (CANALETA) TIPO "D", EM PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO, DIMENSÕES 25X73MM, COM DUAS VIAS PARA PASSAGEM DE CABOS, COR BRANCO. REF: DT 12241.00 DA DUTOTEC OU EQUIVALENTE.			M	1,10	R\$ 41,957415	R\$ 46,15404
SUB-TOTAL					R\$ 46,15404			
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
ED-50362		SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,200	R\$ 13,92396	R\$ 2,783025
ED-50373		SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,200	R\$ 18,456315	R\$ 3,69303
SUB-TOTAL					R\$ 6,476055			
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SUB-TOTAL					R\$ 52,630095			
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					R\$ 52,630095			
Obs.:								
TEL-002		SERVIÇO: PORTA EQUIPAMENTOS PARA TRÊS PORTAS RJ45 SEM COLAR TIPO KEYSTONE, EM PLÁSTICO ABS NA COR BRANCA					R\$ 20,02	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST	UNIDADE: UN. PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)								
COTAÇÃO		PORTA EQUIPAMENTOS PARA TRÊS PORTAS RJ45 SEM COLAR TIPO KEYSTONE, EM PLÁSTICO ABS NA COR BRANCA. REF: DT 62242.00 DA DUTOTEC OU EQUIVALENTE.			UNID.	1,00	R\$ 15,17	R\$ 15,17
SUB-TOTAL					R\$ 15,17			
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
ED-50362		SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,150	R\$ 13,92	R\$ 2,09
ED-50373		SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,150	R\$ 18,46	R\$ 2,77
SUB-TOTAL					R\$ 4,86			
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SUB-TOTAL					R\$ 20,02			
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					R\$ 20,02			
Obs.:								
TEL-003		SERVIÇO: CURVA VERTICAL INTERNA, EM ALUMÍNIO ANODIZADO PINTADO NA COR BRANCA, R=30MM, LARGURA DE 73MM					R\$ 26,62	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST	UNIDADE: UN. PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)								
COTAÇÃO		CURVA VERTICAL INTERNA, EM ALUMÍNIO ANODIZADO PINTADO NA COR BRANCA, R=30MM, LARGURA DE 73MM, COM UM SEPTO. REF: DT 38040.30 DA DUTOTEC OU EQUIVALENTE.			UNID.	1,00	R\$ 20,14	R\$ 20,14
SUB-TOTAL					R\$ 20,14			
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
ED-50362		SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,200	R\$ 13,92	R\$ 2,78
ED-50373		SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,200	R\$ 18,46	R\$ 3,69
SUB-TOTAL					R\$ 6,48			
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SUB-TOTAL					R\$ 26,62			
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					R\$ 26,62			
Obs.:								
TEL-004		SERVIÇO: CURVA VERTICAL EXTERNA, EM ALUMÍNIO ANODIZADO PINTADO NA COR BRANCA, R=30MM, LARGURA DE 73MM					R\$ 49,20	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST	UNIDADE: UN. PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)								
COTAÇÃO		CURVA VERTICAL EXTERNA, EM ALUMÍNIO ANODIZADO PINTADO NA COR BRANCA, R=30MM, LARGURA DE 73MM, COM UM SEPTO. REF: DT 38240.30 DA DUTOTEC OU EQUIVALENTE.			UNID.	1,00	R\$ 42,73	R\$ 42,73
SUB-TOTAL					R\$ 42,73			
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
ED-50362		SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,200	R\$ 13,92	R\$ 2,78
ED-50373		SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,200	R\$ 18,46	R\$ 3,69
SUB-TOTAL					R\$ 6,48			
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SUB-TOTAL					R\$ 49,20			
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					R\$ 49,20			
Obs.:								
TEL-005		SERVIÇO: TAMPA TERMINAL STANDARD, PARA FECHAMENTO DE DUTO DE ALUMÍNIO, EM PLÁSTICO ABS NA COR BRANCA, R=30MM, LARGURA DE 73MM					R\$ 8,08	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST	UNIDADE: UN. PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)								
COTAÇÃO		TAMPA TERMINAL STANDARD, PARA FECHAMENTO DE DUTO DE ALUMÍNIO, EM PLÁSTICO ABS NA COR BRANCA, DIMENSÕES 25X73MM. REF: DT 49140.00 DA DUTOTEC OU EQUIVALENTE.			UNID.	1,00	R\$ 4,84	R\$ 4,84
SUB-TOTAL					R\$ 4,84			
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
ED-50362		SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,100	R\$ 13,92	R\$ 1,40
ED-50373		SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,100	R\$ 18,46	R\$ 1,85
SUB-TOTAL					R\$ 3,24			
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SUB-TOTAL					R\$ 8,08			
TOTAL DO SERVIÇO - R\$					R\$ 8,08			
Obs.:								
TEL-006		SERVIÇO: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA DN 40MM (1 1/2") - APLICAÇÃO EM ALVENARIA					R\$ 11,18	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO					UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST	UNIDADE: M PREÇO TOTAL DE CUSTO
MATERIAIS (SEM BDI)								
COTAÇÃO		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA DN 40MM (1 1/2") - APLICAÇÃO EM ALVENARIA			M	1,05	R\$ 6,02	R\$ 6,32
SUB-TOTAL					R\$ 6,32			



OBRA:		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 Curvelo - MG		TABELAS SETOP		SUDECAP		ABRIL/2019		
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG				SINAPI		JUNHO/2019		
						COTAÇÃO		JUN/JUL/AGO/SE T/2019		
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,150	R\$	13,92	R\$	2,09		
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,150	R\$	18,46	R\$	2,77		
SUB-TOTAL							R\$	4,86		
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	11,18		
Obs.: Composição baseada SETOP ED-49414										
TEL-007	SERVIÇO: MÓDULO CEGO, REFERÊNCIA PIALPLUS OU EQUIVALENTE							R\$	7,71295	
							UNIDADE: UN.			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST		PREÇO TOTAL DE CUSTO			
MATERIAIS (SEM BDI)										
COTAÇÃO		MÓDULO CEGO, REFERÊNCIA PIALPLUS OU EQUIVALENTE	UNID.	1,00	R\$	6,10	R\$	6,10		
SUB-TOTAL							R\$	6,10		
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,050	R\$	13,92	R\$	0,70		
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,050	R\$	18,46	R\$	0,92		
SUB-TOTAL							R\$	1,62		
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	7,71		
TEL-009	SERVIÇO: CAIXA DE PASSAGEM 4X2" DE ALUMÍNIO DE EMBUTIR NO PISO, FORNECIDA COM TAMPA.							R\$	26,20	
							UNIDADE: un.			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST		PREÇO TOTAL DE CUSTO			
MATERIAIS (SEM BDI)										
COTAÇÃO		CAIXA DE PASSAGEM 4X2" DE ALUMÍNIO DE EMBUTIR NO PISO, FORNECIDA COM TAMPA.	UNID.	1,00	R\$	13,24	R\$	13,24		
SUB-TOTAL							R\$	13,24		
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,400	R\$	13,92	R\$	5,57		
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,400	R\$	18,46	R\$	7,39		
SUB-TOTAL							R\$	12,95		
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	26,20		
Obs.: Composição baseada SETOP ED-49414										
TEL-010	SERVIÇO: CAIXA DE PASSAGEM 4X4" DE ALUMÍNIO DE EMBUTIR NO PISO, FORNECIDA COM TAMPA.							R\$	27,37083	
							UNIDADE: un.			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST		PREÇO TOTAL DE CUSTO			
MATERIAIS (SEM BDI)										
COTAÇÃO		CAIXA DE PASSAGEM 4X4" DE ALUMÍNIO DE EMBUTIR NO PISO, FORNECIDA COM TAMPA.	UNID.	1,00	R\$	14,41872	R\$	14,41872		
SUB-TOTAL							R\$	14,41872		
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,400	R\$	13,92396	R\$	5,56605		
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,400	R\$	18,456315	R\$	7,38606		
SUB-TOTAL							R\$	12,95211		
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	27,37083		
Obs.: Composição baseada SETOP ED-49414										
TEL-011	SERVIÇO: TAMPA CEGA P/ CONDULETE D=1 1/4"							R\$	11,37948	
							UNIDADE: un.			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST		PREÇO TOTAL DE CUSTO			
MATERIAIS (SEM BDI)										
COTAÇÃO		TAMPA CEGA P/ CONDULETE D=1 1/4"	UNID.	1,00	R\$	9,762675	R\$	9,762675		
SUB-TOTAL							R\$	9,762675		
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,050	R\$	13,92396	R\$	0,697965		
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,050	R\$	18,456315	R\$	0,91884		
SUB-TOTAL							R\$	1,616805		
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	11,37948		
Obs.: Composição baseada SETOP ED-49486										
TEL-012	SERVIÇO: TAMPA CEGA P/ CONDULETE D= 1 1/2"							R\$	6,42	
							UNIDADE: UN.			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST		PREÇO TOTAL DE CUSTO			
MATERIAIS (SEM BDI)										
COTAÇÃO		TAMPA CEGA P/ CONDULETE D= 1 1/2"	UNID.	1,00	R\$	4,81	R\$	4,81		
SUB-TOTAL							R\$	4,81		
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,050	R\$	13,92	R\$	0,70		
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,050	R\$	18,46	R\$	0,92		
SUB-TOTAL							R\$	1,62		
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							R\$	6,42		
Obs.: Composição baseada SETOP ED-49486										
TEL-013	SERVIÇO: RACK PADRÃO 19", 32U', COM 1000MM DE PROFUNDIDADE, COM TETO REMOVÍVEL PARA INSTALAÇÃO DE KIT EXAUSTOR.							R\$	1.602,66	
							UNIDADE: UN.			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST		PREÇO TOTAL DE CUSTO			
MATERIAIS (SEM BDI)										
COTAÇÃO		RACK PADRÃO 19", 32U', COM 1000MM DE PROFUNDIDADE, COM TETO REMOVÍVEL PARA INSTALAÇÃO DE KIT EXAUSTOR.	UNID.	1,00	R\$	1.343,62	R\$	1.343,62		
SUB-TOTAL							R\$	1.343,62		
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)										
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	8,000	R\$	13,92	R\$	111,39		
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	8,000	R\$	18,46	R\$	147,65		
SUB-TOTAL							R\$	259,04		
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)										
SUB-TOTAL										



		TABELAS	SETOP	ABRIL/2019
OBRA:	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 Curvelo - MG		SUDECAP	ABRIL/2019
ENDEREÇO:	Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG		SINAPI	JUNHO/2019
			COTAÇÃO	JUN/JUL/AGO/SE T/2019
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				R\$ 1.602,66
Obs.:				
TEL-014	SERVIÇO: VOICE PANEL, 50 PORTAS, CATEGORIA 3, PARA RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA			R\$ 248,696415
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO	VOICE PANEL, 50 PORTAS, CATEGORIA 3, PARA RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	UNID.	1,00	R\$ 229,26825
SUB-TOTAL				R\$ 229,26825
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)				
ED-50362	SETOP AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,600	R\$ 13,92396
ED-50373	SETOP ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,600	R\$ 18,456315
SUB-TOTAL				R\$ 19,428165
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)				
SUB-TOTAL				
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				R\$ 248,696415
Obs.:				
TEL-015	SERVIÇO: BANDEJA DESLIZANTE 2U. REF.: APC OU EQUIVALENTE			R\$ 239,702385
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO	BANDEJA DESLIZANTE 2U. REF.: APC OU EQUIVALENTE	UNID.	1,00	R\$ 213,798165
SUB-TOTAL				R\$ 213,798165
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)				
ED-50362	SETOP AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,800	R\$ 13,92
ED-50373	SETOP ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,800	R\$ 18,46
SUB-TOTAL				R\$ 25,90
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)				
SUB-TOTAL				
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				R\$ 239,70
Obs.:				
TEL-016	SERVIÇO: RÉGUA COM 12 TOMADAS (2P+T) , PARA FIXAÇÃO NO RACK DE 19" (1U)			R\$ 81,661905
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO	RÉGUA COM 12 TOMADAS (2P+T) , PARA FIXAÇÃO NO RACK DE 19" (1U)	UNID.	1,00	R\$ 78,428295
SUB-TOTAL				R\$ 78,428295
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)				
ED-50362	SETOP AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,100	R\$ 13,92396
ED-50373	SETOP ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,100	R\$ 18,456315
SUB-TOTAL				R\$ 1,846515
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)				
SUB-TOTAL				R\$ 3,242445
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				R\$ 81,661905
Obs.:				
TEL-017	SERVIÇO: NO BREAK BIVOLT 1400VA COM BANCO DE BATERIAS PARA AUTONOMIA DE 1H			R\$ 1.941,41
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO	NO BREAK BIVOLT 1400VA	UN	1,00	R\$ 525,44
COTAÇÃO	BANCO DE BATERIAS PARA AUTONOMIA DE 1H	UN	1,00	R\$ 1.406,25
SUB-TOTAL				R\$ 1.931,69
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)				
ED-50362	SETOP AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,300	R\$ 13,92
ED-50373	SETOP ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,300	R\$ 18,46
SUB-TOTAL				R\$ 5,54
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)				
SUB-TOTAL				R\$ 9,72
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				R\$ 1.941,41
Obs.:				
TEL-018	SERVIÇO: ABERTURA, ENVELOPAMENTO DE CONCRETO, FECHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE VALA COM LARGURA DE 0,25 M			R\$ 19,39
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO
SUB-TOTAL				
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)				
SUB-TOTAL				
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)				
ED-51107	SETOP ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	0,06	R\$ 44,33
ED-51094	SETOP APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACA	M2	0,25	R\$ 7,82
ED-49814	SETOP LASTRO DE AREIA	M3	0,01	R\$ 84,84
SUB-TOTAL				R\$ 1,06
ED-49785	SETOP FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 18 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	0,04	R\$ 339,01
ED-51060	SETOP FITA SUBTERRÂNEA PARA ATERRAMENTO, LARGURA 75 MM	U	0,0020	R\$ 130,70
ED-51125	SETOP TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	M3	0,02	R\$ 17,67
ED-51121	SETOP REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M3	0,01	R\$ 27,78
SUB-TOTAL				R\$ 0,34
TOTAL DO SERVIÇO - R\$				R\$ 19,39
Obs.:				
TEL-019	SERVIÇO: SEPTO DIVISOR GALVANIZADO ELETROLÍTICO CHAPA 14 PARA ELETROCALHA			R\$ 19,39
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO		UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE CUST
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO
COTAÇÃO	SEPTO DIVISOR GALVANIZADO ELETROLÍTICO CHAPA 14 PARA ELETROCALHA	UN	1,00	R\$ 13,34
SUB-TOTAL				R\$ 13,34
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)				
ED-50362	SETOP AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,150	R\$ 13,92
SUB-TOTAL				R\$ 2,09



OBRA:		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 Curvelo - MG		TABELAS		SETOP	ABRIL/2019	
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália, Curvelo/MG				SINAPI	JUNHO/2019	
ED-50373		SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,150	R\$	18,46	R\$ 2,77
SUB-TOTAL								R\$ 4,86
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SUB-TOTAL								
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$ 18,20
Obs.:								
TEL-020		SERVIÇO: TAMPA PLANA LISA PARA DUTO, EM PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO PINTADO NA COR BRANCA, LARGURA DE						R\$ 31,49
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	DE CUSTO	UNIDADE: M
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO				
1337220	SIAD	TAMPA PLANA LISA PARA DUTO, EM PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO PINTADO NA COR BRANCA, LARGURA DE 73MM. REF: DT 15140.00 DA DUTOTEC OU SIMILAR.		M	1,10	R\$	21,27	R\$ 23,40
SUB-TOTAL								R\$ 23,40
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,250	R\$	13,92	R\$ 3,48
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,250	R\$	18,46	R\$ 4,61
SUB-TOTAL								R\$ 8,09
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SUB-TOTAL								
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$ 31,49
Obs.:								
TEL-021		SERVIÇO: TAMPA CEGA P/ CONDULETE D=1"						R\$ 4,81
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	DE CUSTO	UNIDADE: UN.
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO				
COTAÇÃO		TAMPA CEGA P/ CONDULETE D=1"		UNID.	1,00	R\$	3,19	R\$ 3,19
SUB-TOTAL								R\$ 3,19
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,050	R\$	13,92	R\$ 0,70
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,050	R\$	18,46	R\$ 0,92
SUB-TOTAL								R\$ 1,62
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SUB-TOTAL								
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$ 4,81
Obs.:								
TEL-022		SERVIÇO: CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E						R\$ 3,79
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	DE CUSTO	UNIDADE: M
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO				
1513699	SIAD	CABO UTP DE PAR TRANCADO 4 PARES, NÃO BLINDADO, CATEGORIA 5E, CAPA EXTERNA EM COMPOSTO RETARDANTE À CHAMA, COM BAIXO NÍVEL DE EMISSÃO DE FUMAÇA (LSZH), NA COR AZUL. REF: FURUKAWA OU EQUIVALENTE		M	1,050	R\$		R\$ 1,19
SUB-TOTAL								R\$ 1,19
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,080	R\$	13,92	R\$ 1,11
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,080	R\$	18,46	R\$ 1,48
SUB-TOTAL								R\$ 2,59
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SUB-TOTAL								
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$ 3,79
TEL-023		SERVIÇO: PORTA EQUIPAMENTOS PARA TRÊS BLOCOS TIPO PIAL LEGRAND, EM PLÁSTICO ABS NA COR BRANCA. REF: DT 64440.00 DA DUTOTEC OU EQUIVALENTE.						R\$ 27,63
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	DE CUSTO	UNIDADE: UN.
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO				
COTAÇÃO		PORTA EQUIPAMENTOS PARA TRÊS BLOCOS TIPO PIAL LEGRAND, EM PLÁSTICO ABS NA COR BRANCA. REF: DT 64440.00 DA DUTOTEC OU EQUIVALENTE.		UNID.	1,000	R\$	22,77	R\$ 22,77
SUB-TOTAL								R\$ 22,77
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,150	R\$	13,92	R\$ 2,09
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,150	R\$	18,46	R\$ 2,77
SUB-TOTAL								R\$ 4,86
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SUB-TOTAL								
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$ 27,63
TEL-024		SERVIÇO: ABRAÇADEIRA DE VELCRO, DUPLA FACE, NA COR AZUL, ROLO DE 20MM X3 METROS						R\$ 17,39
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	DE CUSTO	UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO				
1405330	SIAD	ABRAÇADEIRA DE VELCRO, DUPLA FACE, NA COR AZUL, LARGURA DE 20MM		M	3,000	R\$	5,26	R\$ 15,77
SUB-TOTAL								R\$ 15,77
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,050	R\$	13,92	R\$ 0,70
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,050	R\$	18,46	R\$ 0,92
SUB-TOTAL								R\$ 1,62
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)								
SUB-TOTAL								
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								R\$ 17,39
Obs.:								
TEL-025		SERVIÇO: KIT DE FIXAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COMPOSTO DE PORTCA GAIOLA, PARAFUSO E ARRUELA. REFERÊNCIA TECHFIX						R\$ 1,25
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	DE CUSTO	UNIDADE: UN
MATERIAIS (SEM BDI)				PREÇO TOTAL DE CUSTO				
988359	SIAD	KIT DE FIXAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COMPOSTO DE PORTCA GAIOLA, PARAFUSO E ARRUELA. REFERÊNCIA TECHFIX OU SIMILAR		UNID.	1,000	R\$	0,93	R\$ 0,93
SUB-TOTAL								R\$ 0,93
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)								

MPA



				TABELAS SETOP		ABRIL/2019	
OBRA:		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 Curvelo - MG		SUDECAP		ABRIL/2019	
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália . Curvelo/MG		SINAPI		JUNHO/2019	
				COTAÇÃO		JUN/JUL/AGO/SE T/2019	
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,010 R\$	13,92 R\$	0,14
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,010 R\$	18,46 R\$	0,19
SUB-TOTAL						R\$	0,33
OUTROS - SERVIÇOS (SEM BDI)							
SUB-TOTAL							
TOTAL DO SERVIÇO - R\$						R\$	1,25







PLANILHA ORÇAMENTARIA DE VENDA SPDA							
OBJETO:		Contratação de empresa especializada para a execução de obra de edificação da Sede das Promotorias de Justiça, com					
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália - Curvelo/MG					
MES/PERÍODO DE REFERÊNCIA:		SETOP ABRIL/2019; SINAPI JUNHO/2019					
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
11			SPDA				
11.1			ELETRODUTOS RÍGIDOS				
11.1.1	SETOP	ED-49317	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 20 (3/4")	M	70,00	17,74	1.241,85
11.1.2	SETOP	ED-49318	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	M	15,00	24,35	365,24
11.1.3	SETOP	ED-49309	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 25 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	6,00	16,12	96,74
11.2			CONDULETE			0	0,00
11.2.1	SETOP	ED-49121	CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	1,00	25,49	25,49
11.2.2	SETOP	ED-49106	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	2,00	26,53	53,06
11.2.3	SETOP	ED-49088	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	15,00	31,52	472,85
11.2.4	CPU	PDA-001	CONDULETE TIPO LB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	40,00	32,22	1.288,85
11.3			CABOS			0	0,00
11.3.1	SETOP	ED-51025	CABO DE COBRE NÚ # 10 MM2 - 7 FIOS X 1,36 MM, NÃO ENTERRADO	M	39,00	10,67	416,23
11.3.2	SETOP	ED-51026	CABO DE COBRE NÚ # 16 MM2 - 7 FIOS X 1,70 MM, NÃO ENTERRADO	M	145,00	14,67	2.127,87
11.3.3	SETOP	ED-51032	CABO DE ALUMÍNIO NU SEM ALMA 2/0 AWG 7 FIOS X 3,50 MM	M	42,00	16,49	692,42
11.3.4	SETOP	ED-48966	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 10 MM2, 70°C, 450/750V	M	56,00	7,94	444,79
11.3.5	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	M	34,00	10,37	352,66
11.3.6	SETOP	ED-48981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 35 MM2, 70°C, 450/750V	M	3,00	17,64	52,93
11.3.7	SETOP	ED-49136	CABO DE COBRE NÚ #50MM2, ENTERRADO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	360,00	28,31	10.190,64
11.4			OUTROS			0	0,00
11.4.1	SETOP	ED-51058	FITA PERFURADA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM LATÃO NIQUELADO PARA USO INTERNO 20 X 0,8 MM - FUROS DIAM. 7 MM	M	12,00	52,59	631,14
11.4.2	CPU	PDA-002	GRAMPO TIPO "X" EM ALUMÍNIO	UN	15,00	14,96	224,36
11.4.3	SETOP	ED-51050	CURVA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 300MM	UN	24,00	4,43	106,23
11.4.4	SETOP	ED-51019	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 3M	UN	76,00	26,53	2.016,39
11.4.5	SETOP	ED-51044	CONECTOR INSERT COM REGULAGEM	UN	31,00	26,54	822,75
11.4.6	CPU	PDA-003	CONECTOR COM PINO M12	UN	19,00	20,12	382,23
11.4.7	SETOP	ED-51061	TERMINAL FIXADOR UNIVERSAL DE SPDA ESTANHADO PARA CABOS DE 16 A 70 MM2	UN	134,00	16,99	2.276,62
11.4.8	CPU	PDA-004	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	UN	30,00	3,50	104,96
11.4.9	CPU	PDA-005	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	UN	36,00	4,21	151,71
11.4.10	CPU	PDA-006	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETÁLICOS, PARA CABOS ATÉ 25 MM2	UN	39,00	14,88	580,25
11.4.11	SETOP	ED-51047	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA DOIS CABOS DE COBRE DE 16-70 MM²	UN	26,00	20,59	535,45
11.4.12	SETOP	ED-51043	CONECTOR MINI-GAR	UN	4,00	16,34	65,38
11.4.13	SETOP	ED-51075	SOLDA EXOTÉRMICA MOLDE SCI-50-3	UN	1,00	149,62	149,62
11.4.14	SETOP	ED-51076	SOLDA EXOTÉRMICA CARTUCHO Nº 90	UN	15,00	25,34	380,08
11.4.15	SETOP	ED-51077	SOLDA EXOTÉRMICA ALICATE Z-201	UN	1,00	78,12	78,12
11.4.16	SETOP	ED-51053	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO COM 9 TERMINAIS 210X210X90MM EM AÇO	UN	1,00	182,66	182,66
11.4.17	CPU	PDA-007	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PLÁSTICA DE SOBREPOR 23,5X18,5X8,5CM COM BARRAMENTO DE COBRE COM 8 FUROS	UN	3,00	342,37	1.027,10
11.4.18	SETOP	ED-51114	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H > 5,00 M	M	360,00	8,78	3.161,52
11.4.19	SETOP	ED-51023	RE-BAR 3/8" X 3,4M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	UN	86,00	25,52	2.194,33
11.4.20	SETOP	ED-51022	RE-BAR 10MM X 3M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	UN	50,00	25,52	1.275,77
11.4.21	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	22,00	40,64	894,10
11.4.22	SETOP	ED-51056	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CIMENTO AGREGADO 300X300MM COM TAMPAS EM FERRO FUNDIDO	UN	2,00	124,79	249,59
11.4.23	CPU	PDA-008	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS 310ML	UN	10,00	69,43	694,34
11.4.24	SETOP	ED-51069	PARAFUSO DE FENDA EM AÇO INOX COM PORCA E ARRUELA DE 1/4	UN	340,00	0,39	132,17
11.5			SERVIÇOS			0	0,00
11.5.1	CPU	PDA-009	TESTE DE CONTINUIDADE DO SUBSISTEMA DE DESCIDAS (CONTINUIDADE DAS FERRAGENS ESTRUTURAIS), CONFORME NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS E EMISSÃO DE RELATÓRIO TÉCNICO	UN	1,00	1.480,71	1.480,71
TOTAL DO ITEM 11							37.619,22

*Palmeira*

*YH*



			TABELAS	SETOP	ABRIL/2019	
OBRA:		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 Curvelo - MG			SUDECAP	ABRIL/2019
ENDEREÇO:		Avenida Dr. Dalton Moreira Canabrava (antiga av. Sarobá) s/nº - Bairro Maria Amália . Curvelo/MG			SINA PI	JUNHO/2019
PDA-001	SERVIÇO: CONDULETE TIPO LB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"					R\$ 26,19
					UNIDADE	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO
MATERIAIS				PREÇO TOTAL DE		
COTAÇÃO				UN	1,00	R\$ 6,76
SUB-TOTAL				R\$ 6,76		
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,60	R\$ 13,92	R\$ 8,36
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,60	R\$ 18,46	R\$ 11,07
SUB-TOTAL				R\$ 19,43		
OUTROS - (SEM BDI)						
SUB-TOTAL						
TOTAL DO SERVIÇO DE				R\$ 26,19		
obs.: Composição						
PDA-002	SERVIÇO: GRAMPO TIPO					R\$ 12,16
					UNIDADE	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO
MATERIAIS				PREÇO TOTAL DE		
COTAÇÃO				UN	1,00	R\$ 8,91
SUB-TOTAL				R\$ 8,91		
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,10	R\$ 13,92	R\$ 1,40
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,10	R\$ 18,46	R\$ 1,85
SUB-TOTAL				R\$ 3,24		
OUTROS - (SEM BDI)						
SUB-TOTAL						
TOTAL DO SERVIÇO DE				R\$ 12,16		
obs.: Composição						
PDA-003	SERVIÇO: CONECTOR COM					R\$ 16,35
					UNIDADE	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO
MATERIAIS				PREÇO TOTAL DE		
COTAÇÃO				UN	1,00	R\$ 13,11
SUB-TOTAL				R\$ 13,11		
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,10	R\$ 13,92	R\$ 1,40
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,10	R\$ 18,46	R\$ 1,85
SUB-TOTAL				R\$ 3,24		
OUTROS - (SEM BDI)						
SUB-TOTAL						
TOTAL DO SERVIÇO DE				R\$ 16,35		
PDA-004	SERVIÇO: TERMINAL A					R\$ 2,84
					UNIDADE	
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNID.	QUANT.	PREÇO
MATERIAIS				PREÇO TOTAL DE		
1574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,00	R\$ 0,90	R\$ 0,90
SUB-TOTAL				R\$ 0,90		
MÃO-DE-OBRA (SEM BDI)						
ED-50362	SETOP	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,06	R\$ 13,92	R\$ 0,84
ED-50373	SETOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	0,06	R\$ 18,46	R\$ 1,10
SUB-TOTAL				R\$ 1,94		
OUTROS - (SEM BDI)						
SUB-TOTAL						
TOTAL DO SERVIÇO DE				R\$ 2,84		