

PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE ALFENAS
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS (CPU) – INSTALAÇÕES DE SPDA

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
11			SPDA E ATERRAMENTO				
11.02			CABOS				
11.02.03	CPU		Cabo de alumínio nu #70mm². Ref: Termotécnica ou similar.	M			
			Cabo de alumínio nu #70mm².	M	1,02	7,36	7,50
	SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,34	15,82	5,38
	SINAPI	88247	Ajudante de Eletricista com encargos complementares	H	0,34	12,66	4,30
			Preço sem BDI				17,19
11.03			PEÇAS E ACESSÓRIOS				
11.03.02	CPU		Presilha de alumínio para fixação de cabo de alumínio nu #70mm². Ref: Tel-749 da Termotécnica ou similar.	UN			
			Presilha de alumínio para cabo #70mm².	UN	1,0	0,91	0,91
	SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,05	15,82	0,79
	SINAPI	88247	Ajudante de Eletricista com encargos complementares	H	0,05	12,66	0,63
			Preço sem BDI				2,33
11.03.04	CPU		Bucha de nylon nº6. Ref: Tel-5306 da Termotécnica ou similar.	UN			
			Bucha de nylon nº6.	UN	1,0	0,17	0,17
	SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,05	15,82	0,79
	SINAPI	88247	Ajudante de Eletricista com encargos complementares	H	0,05	12,66	0,63
			Preço sem BDI				1,59
11.03.05	CPU		Conector de pressão tipo Split-Bolt estanhado para cabo #70mm². Ref: Tel-5020 da Termotécnica ou similar.	UN			
			Conector de pressão tipo Split-Bolt p/ cabo #70mm².	UN	1,0	9,77	9,77
	SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,20	15,82	3,16
	SINAPI	88247	Ajudante de Eletricista com encargos complementares	H	0,20	12,66	2,53
			Preço sem BDI				15,46
11.03.06	CPU		Conector "insert" com disco em latão, rosca fêmea M12, com distância do condutor regulável de 25 a 40mm. Ref: Tel-656 da Termotécnica ou similar.	UN			
			Conector "insert" com disco em latão, rosca fêmea M12, com distância do condutor regulável de 25 a 40mm.	UN	1,0	40,92	40,92
	SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,20	15,82	3,16
	SINAPI	88247	Ajudante de Eletricista com encargos complementares	H	0,20	12,66	2,53
			Preço sem BDI				46,62
11.03.07	CPU		Conector estanhado com pino M12 para cabos #16 a 70mm². Ref: Tel-630 da Termotécnica ou similar.	UN			
			Conector estanhado com pino M12 para cabos #16 a 70mm².	UN	1,0	19,91	19,91
	SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,20	15,82	3,16
	SINAPI	88247	Ajudante de Eletricista com encargos complementares	H	0,20	12,66	2,53
			Preço sem BDI				25,61
11.03.08	CPU		Conector de pressão (split-bolt) estanhado com furo vertical DN10mm para cabos #70mm². Ref: Tel-5021 da Termotécnica ou similar.	UN			
			Conector de pressão (split-bolt) estanhado com furo vertical DN10mm para cabos #70mm².	UN	1,0	20,15	20,15
	SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,20	15,82	3,16
	SINAPI	88247	Ajudante de Eletricista com encargos complementares	H	0,20	12,66	2,53
			Preço sem BDI				25,84
11.03.10	CPU		Conector multidirecional para cruzamento de cabos de alumínio #70mm². Ref: Tel-714 da Termotécnica ou similar.	UN			
			Conector multidirecional p/ cabos de alumínio #70mm².	UN	1,0	11,46	11,46
	SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,20	15,82	3,16
	SINAPI	88247	Ajudante de Eletricista com encargos complementares	H	0,20	12,66	2,53
			Preço sem BDI				17,16
11.03.14	CPU		Barra de aço galvanizado a fogo, DN 10mm (#80mm²), peça de 3,0m. Ref: Tel-768 da Termotécnica ou similar.	UN			
			Barra de aço galv., DN 10mm (#80mm²), peça de 3,0m.	UN	1,0	16,91	16,91
	SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	H	0,10	15,82	1,58
	SINAPI	88247	Ajudante de Eletricista com encargos complementares	H	0,10	12,66	1,27
			Preço sem BDI				19,75