Código:		CST10235		Case T20 BL30 10 Pol. Fixa - BUZ AGRO									
Operação		Material a utiliz	Serviço								Ferramental		
Cod Op	Setor	Componente	Cod Mat	Qtde	Und	Cod Serv	Descrição	Predecessor	Setup	Tempo de operação unitária	Ferramentas necessárias	Especificação	Obs.
180	Eletrônica	CABO 0,32MM 22AWG 300V 70C COLOR VM	PMP10007	0,04	m	- CST05038	Estanhar cabos	CST04043			Cadinho		
		CABO 0,32MM 22AWG 300V 70C COLOR PT	PMP10006	0,04	m								
160	Eletrônica					CST05137	Soldar DB9 + cabos	CST05038			Ferro de solda		
120	Elétrica	Conector DB9 macho solda	PMP10073	1	un	CST05113	Aparafusar conector DB9 macho	CST05137			Manual; Trava rosca	Conector será inserido no rasgo feito ao lado do prensa cabo e parafusado. Utilizar trava rosca quando parafusar;	
160	Eletrônica	Resistor 330 ohm 1/4W	PMP10282	1	un	CST05139	Soldar LED + Cabo + Resistor	CST05038			Ferro de solda	Corta os terminais do LED e consultar o esquema elétrico para executar o serivço.	
100	Lictionica	LED Verde 3 mm	PMP10064	1	un								
100	Eletrônica					CST05138	Colar LED	CST05139			Cola		
150	Eletrônica					CST05024	Prender cabo	CST04112			Cola	Prendero cabo PP da alimentação no prensa cabo; Atenção: utilize cola para colar o cabo no prensa cabo;	
160	Eletrônica					CST05114	Soldar Conversor + Conector + Cabo	CST05024			Ferro de solda	O esquema elétrico deverá ser consultado para execução do serviço.	Consulte a amostra para inserir os espaguetes.
100	Eletrônica					CST05116	Colar conversor	CST05114			Cola	Colar conversor no fundo da case entre os parafusos da base.	
220	Eletrônica					CST05141	Testar fundo case	CST05116			Notebook	Carregamento e verificar o LED;	
240	Eletrônica					CST05061	Soprar termorretrátil (espaguete)	CST05141			Soprador		

100	Eletrônica			СЅТС	186 Colar cabo do conector	CST05061	Cola	Passe cola na região cental do espaguete e 1,0 cm acima, em seguida cole na lateral da case;
100	Eletrônica P	Poliestireno do fundo BL30	UDO10170	1 un CSTO	117 Colar poliestireno	CST05061	Cola	O poliestireno será colado no fundo da case tampando os componetes eletrônicos.