




Tabela 3 (Continuação) – LISTA (BÁSICA*) DE COMPONENTES DO MÓDULO INVERSOR – CONTINUAÇÃO

1	COMPONENTE	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS NOMIAIS	FUNÇÃO
1	X11-6.2	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	DISPONÍVEL P/ EXPANSÃO P/ HABILITAR SELEÇÃO DE COMANDO NO MODO CLP
	X11-6.4	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	DISPONÍVEL P/ EXPANSÃO P/ HABILITAR SELEÇÃO DE COMANDO NO MODO AUTOMÁTICO PELO PROGRAMADOR HORÁRIO
	X11-6.6	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	DISPONÍVEL P/ EXPANSÃO P/ HABILITAR SELEÇÃO DE COMANDO NO MODO AUTOMÁTICO PELO NÍVEL DE CONTROLE
	X11-6.8	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	DISPONÍVEL P/ EXPANSÃO P/ HABILITAR SELEÇÃO DE COMANDO NO MODO MANUAL
	X11-6.9	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	STATUS BOMBA APTA
2	X11-6.10	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	STATUS BOMBA EM MANUTENÇÃO
	X11-6.11	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	STATUS BOMBA FORA DE SERVIÇO
	X11-6.12..X11-6.13	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	CONTROLE DE REVEZAMENTO NO MODO AUTOMÁTICO PELO PROGRAMADOR HORÁRIO
	X11-6.14..X11-6.15	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	CONTROLE DE REVEZAMENTO NO MODO AUTOMÁTICO PELO NÍVEL
	X11-6.16..X11-6.17	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	CONTROLE DE LIGA/DESLIGA NO MODO CLP (REMOTO)
3	X11-6.18	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	STATUS BOMBA LIGADA/DESLIGADA
	X11-6.19	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	STATUS BOMBA COM DEFEITO
	X11-6.20..X11-6.21	BORNE C/ TERMINAL DE PONTE DE LIGAÇÃO	24 VCC	HABILITA CONTROLE NO MODO AUTOMÁTICO POR PID

* A CONTRATADA PODERÁ MODIFICAR O PROJETO BÁSICO PROPOSTO NESTA SPO ATRAVÉS DO PROJETO EXECUTIVO DO PAINEL, QUE DEVERÁ SER APRESENTADO E APROVADO PELA CAGECE.

N	REVISÃO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	M	N	O	P	
				DATA	COMISSÃO			GERÊNCIA	Engº RAUL TIGRE					COMPANHIA DE ÁGUA E ESGOTO DO CEARÁ DIRETORIA DE ENGENHARIA GERÊNCIA DE PROJETOS			DESENHO PRANCHAS Nº
								COORDENAÇÃO	Engº GERARDO FROTA NETO							05/07	18/28
								PROJETO	Engº LEONALDO DA SILVA GOMES CREA 13.112-D								
								DESENHOS	Engº LEONALDO DA SILVA GOMES CREA 13.112-D	ESCALA	S/E						
								ARQUIVO	2018 10 SD-08 READEQUAÇÃO PAINEL INVERSOR.dwg	DATA	OUT/2020		PAINEL C/ INVERSOR DE FREQUÊNCIA – EXPANSIVEL – ESQUEMA ELÉTRICO			MÓDULO INVERSOR DE FREQUÊNCIA LISTA DE COMPONENTES / BORNES (continuação)	