

SIMBOLOGIA

CLP		
SLOT	CARD	POINT
SINAL 4-20 mA		

ENTRADA/SAÍDA CLP

TB-01	
	01
	02
	03

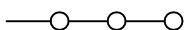
RÉGUA DE BORNES DO PAINEL

TB-01	
○	01
	02
	03

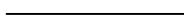
BORNE FUSÍVEL

01	
TB-03	
02	b
01	a
BR-01	

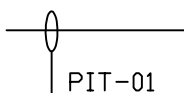
BORNE RELE



SINAL DE SOFTWARE



CABO BLINDADO



IDENTIFICAÇÃO DE CABOS

TB-1 = RÉGUA DE BORNES PARA TENSÃO DE 24 VCC.

TB-2 = RÉGUA DE BORNES PARA SAIDAS DISCRETAS.

TB-3 = RÉGUA DE BORNES PARA ENTRADAS DISCRETAS.

TB-A = RÉGUA DE BORNES PARA ALIMENTAÇÃO.

BR = BORNE RELE

CABOS:

CABO DE SINAL = TAG DO INSTRUMENTO/EQUIPAMENTO

CABO DE COMANDO = TAG DO INSTRUMENTO/EQUIPAMENTO + (C)

CABO DE ALIMENTAÇÃO = TAG DO INSTRUMENTO/EQUIPAMENTO + (F)

0	ABR/2007	EMIÇÃO ORIGINAL	RAQUEL	AR	
REV	DATA	NATUREZA DA REVISÃO	PROJ.	ENG.	APROV.

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO RECEBIDO: __/__/__ Nº DOC.: _____ ASS.: _____ APROVAÇÃO CESAN: ASS.: _____ MATR.: _____ UNID.: _____ DATA: __/__/__ ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.		EMITENTE: enger Etepe PROJETADO: MARIO LABEGLINI COORDENADOR: MARIO LABEGLINI CREA: 156293/D REGIÃO: SP CREA: 156293/D REGIÃO: SP DESENHO: J.C.A. Nº DES. PROJETISTA: CEEALDS.09.1.TE.002 DATA: 11/02/2008 RESPONSÁVEL TÉCNICO: JAIR A. DA SILVA PRADO CREA: 45868/D REGIÃO: SP ART Nº: _____ DATA: __/__/__ RESPONSÁVEL TÉCNICO: EDUARDO SOUZA DE CARVALHO CREA: 063634/D REGIÃO: SP ART Nº: _____ DATA: __/__/__	 EMISSÃO CESAN DATAS VERIFICADO: ENGº NIZE MARIA C. GOMES // DIVISÃO: ENGº SERGIO F. MEYRELLES // GERÊNCIA: ENGº JOSÉ CARLOS DALBEM //	CESAN Qualidade em Saneamento MUNICÍPIO: VIANA DISTRITO: _____ BAIRRO: SANTO AGOSTINHO NOME DO EMPREENDIMENTO: PROJETO 09 - IMPLANTAÇÃO DO SIST. DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE VIANA-CENTRO TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS DIAGRAMA DE MALHAS ESCALA: S/E FOLHA: 01 / 11 Nº CESAN _____ REV: 00
--	--	---	---	---