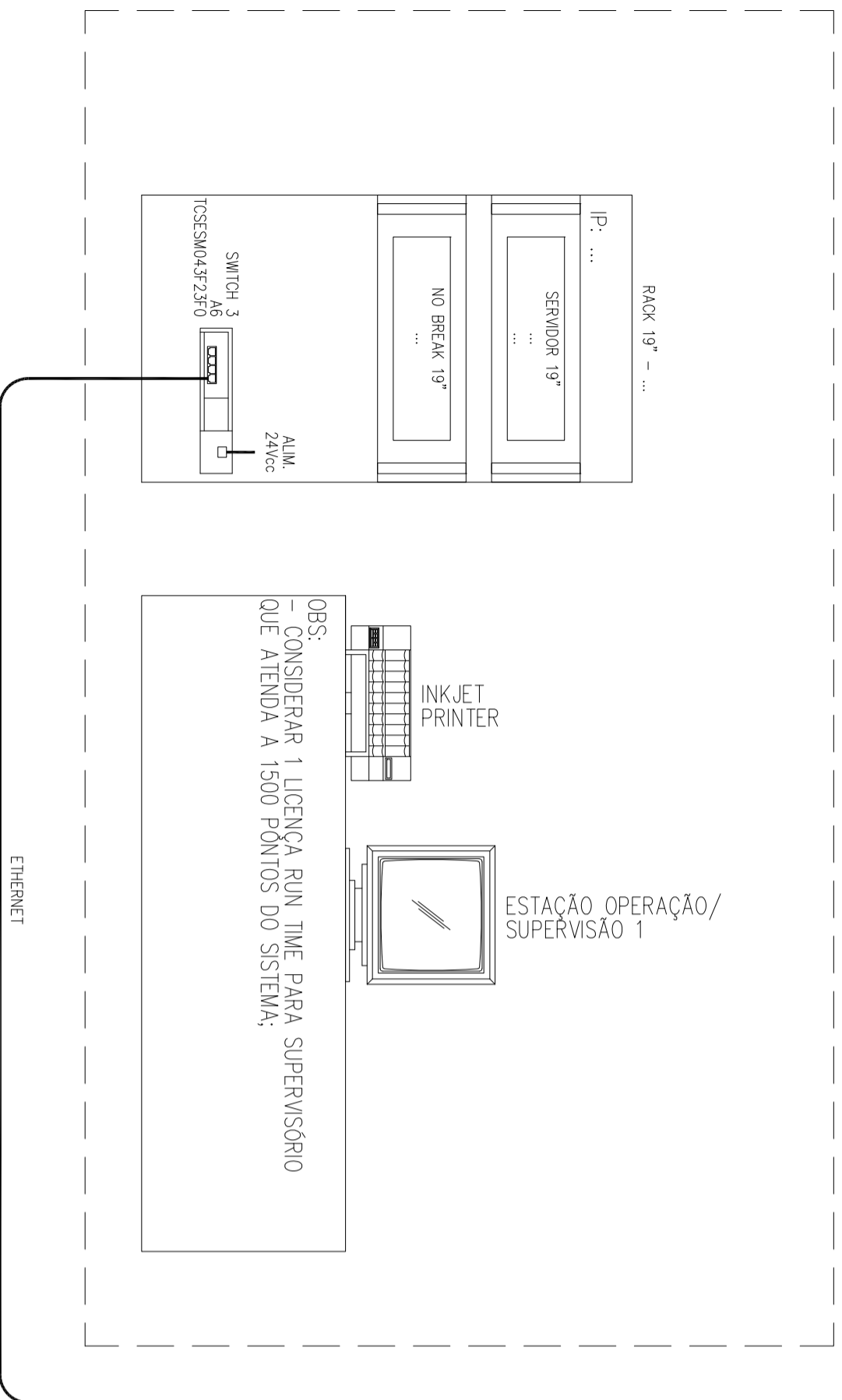
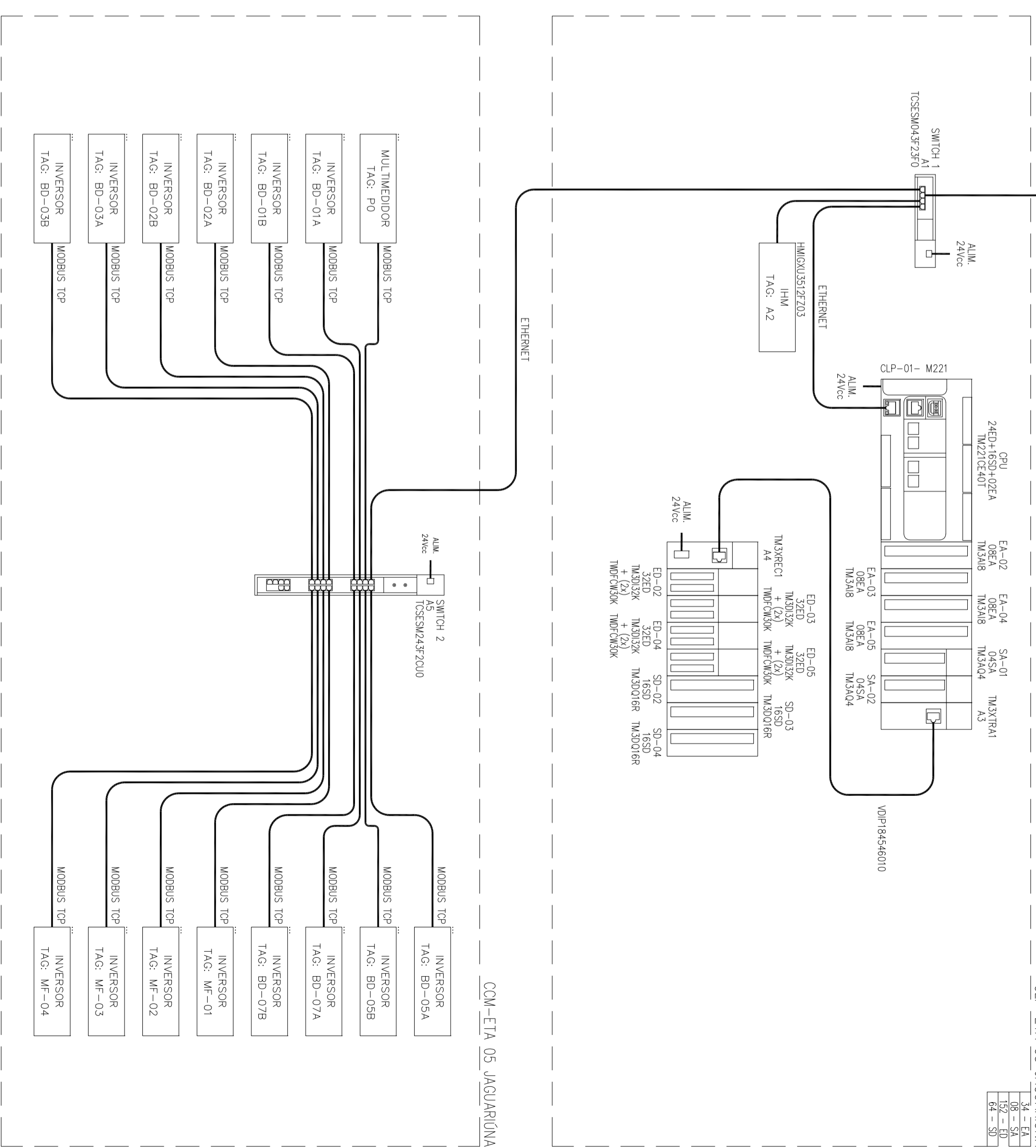


CENTRO DE CONTROLE OPERACIONAL (C.C.O.) ETA 05 – JAGUARUNA



CLP-ETA 05 JAGUARUNA



- 1) O CLP UTILIZADO DEVE ATENDER AOS FABRICANTES HOMOLOGADOS PELA PMI;
- 2) QUALQUER SOFTWARE OU LICENÇA NECESSÁRIOS, PARA O CLP, FICARÁ A CARGO DA EMPRESA CONSTRUTORA DA OBRA;
- 3) TODOS OS CLP'S E IHM'S UTILIZADOS NA OBRA DEVEM SER DO MESMO MODELO E FABRICANTE;
- 4) CASO SEJA NECESSÁRIO QUALQUER ACESSÓRIO PARA A COMUNICAÇÃO EM ETHERNET OU MODBUS DOS EQUIPAMENTOS EM REDE (IHM/INVERSORES/PAINÉIS/ETC), A EMPRESA EXECUTORA DA OBRA DEVERÁ REALIZAR AS ALTERAÇÕES;
- 5) A EMPRESA EXECUTORA DA OBRA DEVERÁ REALIZAR TODA PROGRAMAÇÃO DOS CLP'S, NO PADRÃO DA PMI;
- 6) A INTERLIGAÇÃO ENTRE SUPERVISÓRIO E CLP ESTA APRESENTADA COMO REDE ETHERNET, ATRAVÉS DE CABO UTP COM 4 PARES CAT. 6, MAS CASO ESTA DISTANCIA FIQUE MAIOR QUE 100 METROS, ESTE CABO DEVE SER ALTERADO PARA FIBRA ÓPTICA;

DESENHOS DE REFERENCIA		REVISÃO		DATA	DES.	VERIF.	APROV.	DATA	DATA	DATA	DATA	DATA
02	REVISÃO GERAL	02	REVISÃO GERAL	OUT/18	J.G.	F.M.Z.	F.M.Z.	ANALISADO	DATA	ANALISADO	DATA	OUT/18
01	ADEQUAÇÃO A TODO O PROJETO, CONFORME SOLICITADO	01	ADEQUAÇÃO A TODO O PROJETO, CONFORME SOLICITADO	SET/08	R.G.	A.A.	A.A.	ACEITO	DATA	ACEITO	DATA	OUT/18
00	EMISSÃO INICIAL PARA ANÁLISE	00	EMISSÃO INICIAL PARA ANÁLISE	SET/08	R.G.	A.A.	A.A.	VISTO	DATA	VISTO	DATA	OUT/18

ESTÁ AGENÇÃO NÃO SERÁ RESPONSÁVEL POR OMISSÕES E CONDIÇÕES VIGENTES NO CONTRATO		VISTO E ACEITO		DATA	DATA	DATA	DATA
CREA Nº 5081121848		DESIGNISTA		DATA	DATA	DATA	DATA
Proj. Téc: Engº Fábio M. Zamparoli		PROJETISTA		DATA	DATA	DATA	DATA
F.M.Z.		VERIFICADOR		DATA	DATA	DATA	DATA
F.M.Z.				DATA	DATA	DATA	DATA

EMA ENGENHARIA AMBIENTAL®		PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICO		ESCALA	NO. CLIENTE	THPO	SEQ	FOLHA	Nº CONTRATO	REVISÃO
Rua Dr. Carlos Francisco de Paula, nº 91 – CAMPINAS, SP CEP 13023-600		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA		S/E	-	A-2	040	01	-	02
Fone/Fax: (19) 3252-2244		ARQUITETURA DE REDE								
www.emanet.com.br										