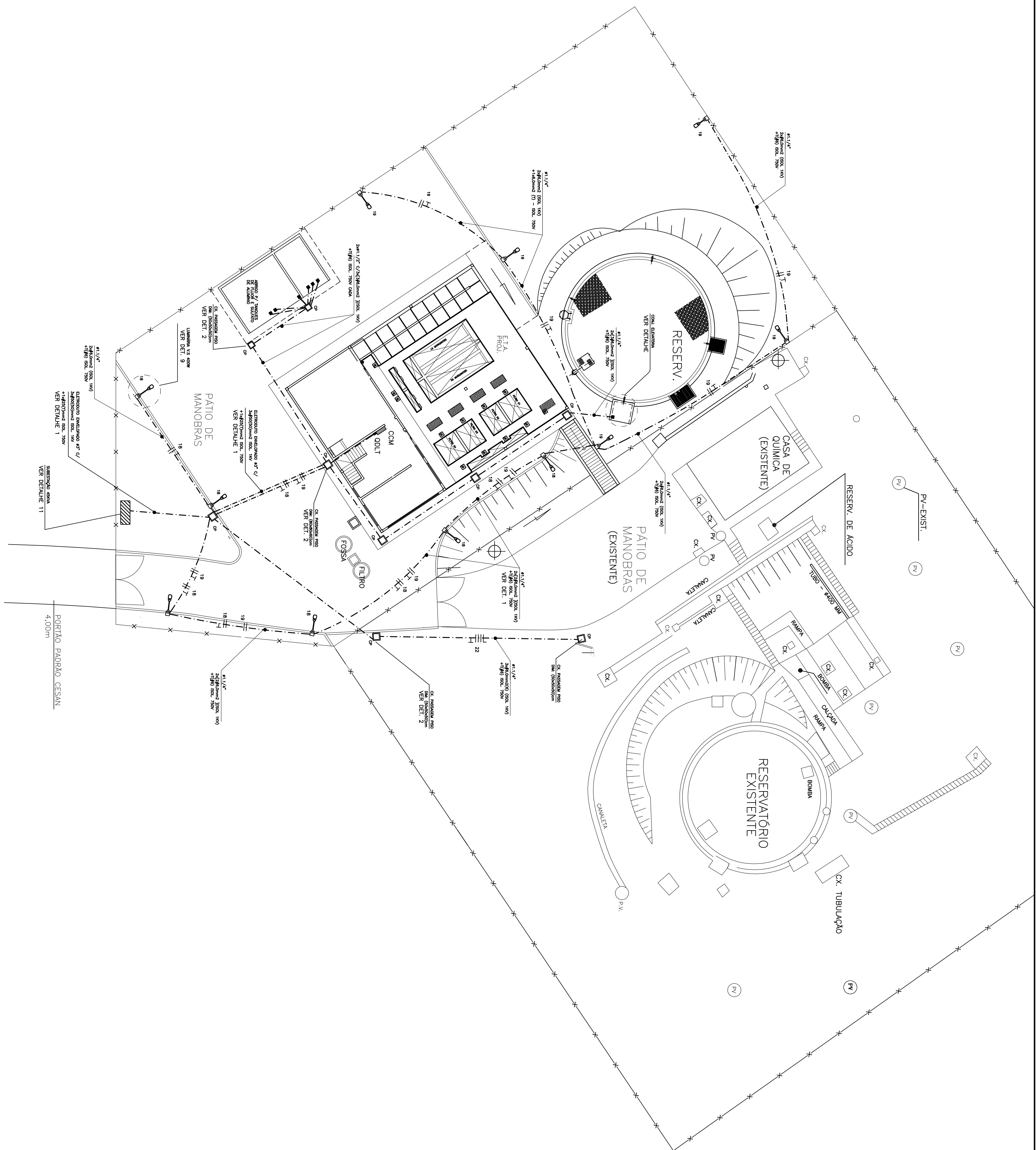


COR	ESP
1	0,08
2	0,15
3	0,20
4	0,30
5	0,40
6	0,50
7	0,60



PLANTA DE URBANIZAÇÃO/LOCAÇÃO

ESC.: 1:20C

[illegible]

CANCELA E SUBSTITUI
O DESENHO NÚMERO: _____

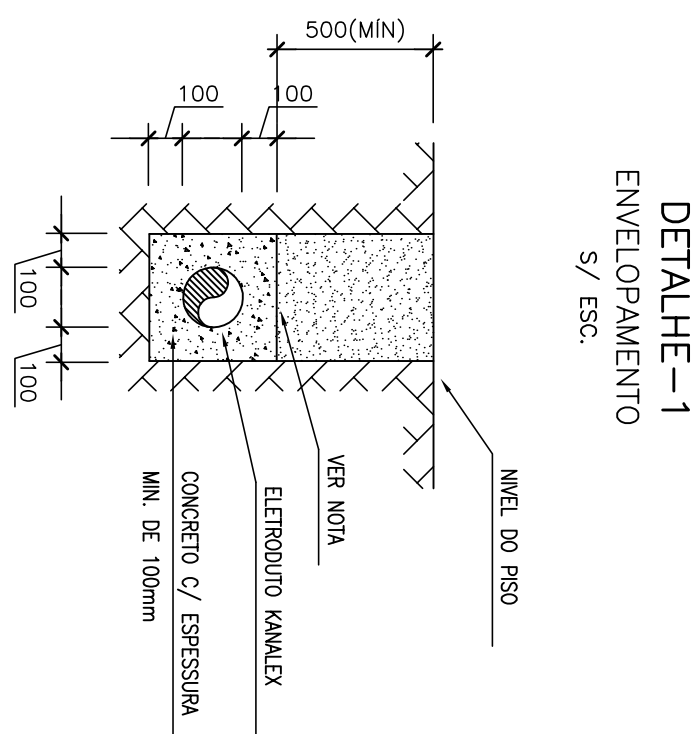
CANCELADO E SUBSTITUI
DO PELO DESENHO
NÚMERO: _____

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	
RECEBIDO: ____/____/____	ASS.: _____
Nº DOC.: _____	
APROVAÇÃO CESAN:	
ASS.: _____	MATR.: _____
UNID.: _____	DATA: ____/____/____
ESTA APROVAÇÃO NÃO SERVIRÁ A CONTRAPROVA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.	

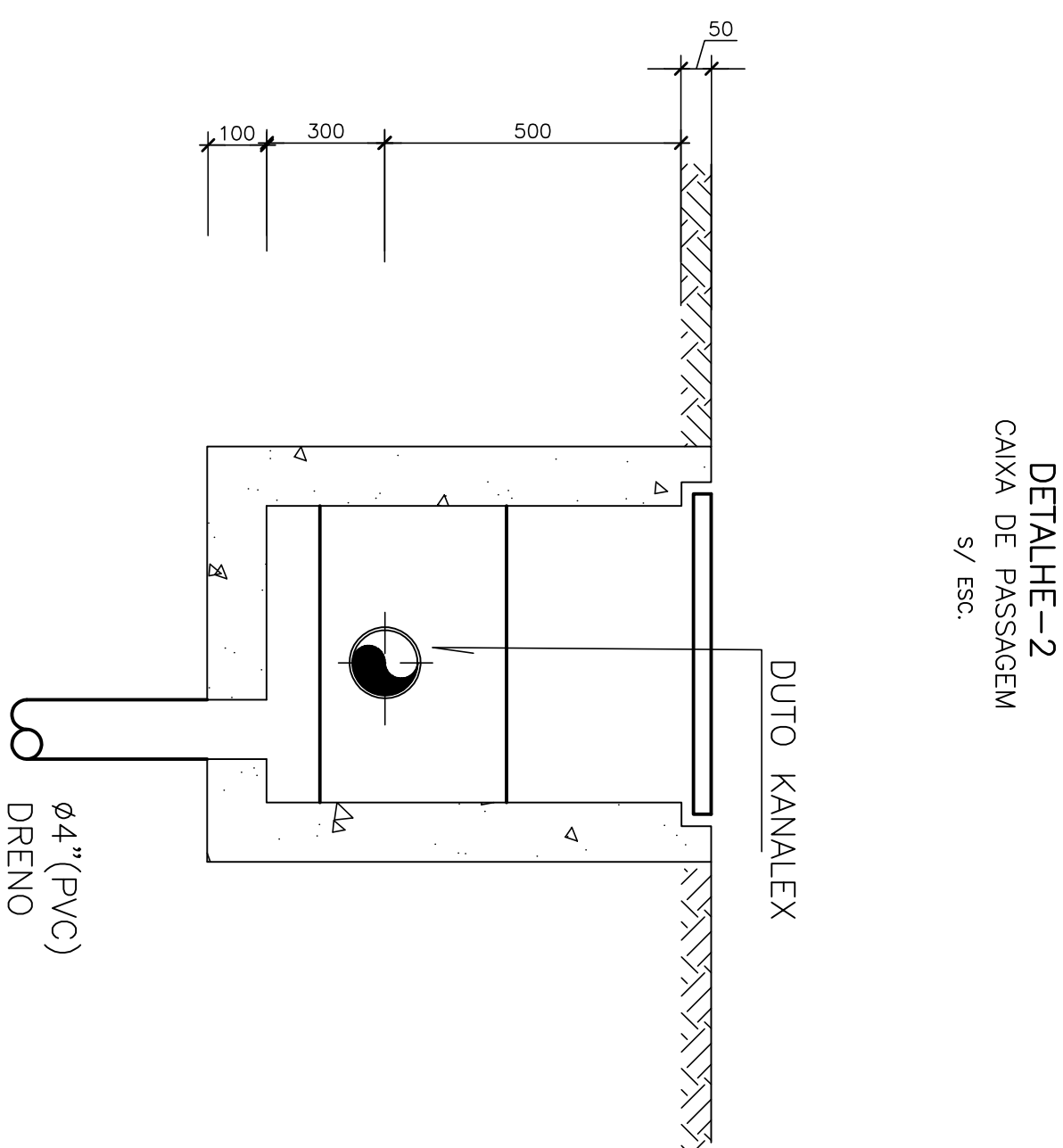
		EMPENHO consultoria e projetos de engenharia ltida	
PROFISSIONAL:	COORDENADOR:		
KLEBER DE MELO TRISTÃO HESTOR A. CORREA JR.	CREA: 344-4-D REGICAO: ES N° DES. PROFISSIONAL: 006-EE-6-0-5-376		
DATA: 01/06 RESPONSAVEL TÉCNICO: ALEXANDRE L. SEREVAL	CREA: 961-0-D REGICAO: ES ART. N°: DATA: 01/06		

EMISSÃO CESAN		DATA:
PROJEITADO: _____	ARQUITETO _____	01/06
CREA: _____		
DESENHADO: _____		
VERIFICADO: _____	MATEO KLAINE _____	01/06
DIVISÃO: _____	MATEO KLAINE _____	01/06
GERÊNCIA: _____	CLAUDIA V. D. CONTARDO _____	01/06

MUNICÍPIO: VIANA		DISTRITO: SEDE		BAIRRO: SEDE	
NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO SIST. ABASTECIMENTO DE ÁGUA-CONT. 016/05					
TÍTULO: ESTÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA – VIANA					
PROJETO ELÉTRICO					
IMPLANTAÇÃO E DETALHES					
ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:		
INDICADA	01 / 15	B-048 -000-40-6-XX-0001	0		



1 - OS ELÉTRICISTAS SUBTERRÂNEOS DE PVC TERÃO QUE SER ENVELOPADOS EM CONCRETO E NA EXTENSÃO DO ENVELOPE (SUPERFÍCIE) A CADA 2m TERÁ A INSCRIÇÃO "ESCALA ENERGIZADO" C/ TINTA VERMELHA.



NOTAS GERAIS

- 1 – QUANDO ESPECÍFICA A TENSÃO DE ISOLAMENTO SERÁ 750V E CONDUTORES COM SEÇÃO ÁREA DE 10mm² SEEM CABOS.
- 2 – TODOS OS CABOS SUBTENSANTES SERÃO DO TIPO CAMADA DUPLA PCL 70C-1KV.
- 3 – TODO CONDUTOR "NEUTRO" DEVERÁ SER ISOLADO E IDENTIFICADO COM COR AZUL CLARO.
- 4 – TODAS AS FASES DEVERÃO SER MONOPHASES, PRECISARÃO TER 300MM DE SEPARAÇÃO ENTRE SI E ACOMPANHAMENTO MECÂNICO DE DUAS OU MAIS UNIDADES MONOPHASES.
- 5 – AS SEÇÕES DOS CONDUTORES NÃO CONFORMOS ESTÃO ESPECIFICADAS NOS RESPECTIVOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO.
- 6 – TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ATIVAS DO SISTEMA SERÃO ATERRADAS;
- 7 – NOS DO'S (QUADRO DISTRIBUIÇÃO) OS CIRCUITOS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS INTERMEDIAMENTE, JUNTOS AOS DISJUNTORES E EXTERIORMENTE NA TAMPA FRONTAL;
- 8 – FASE = VERMELHO OU PRETO
NEUTRO = AZUL CLARO
TERRA = VERDE
RETORNO = AMARELO.
- 9 – A TENSÃO SECUNDÁRIA ADOPTADA PARA EFEITO DE DIMENSIONAMENTO É DE 220/127V.