

ESP	1	07	0,1
COR	2	07	0,2
	3	07	0,3
	4	07	0,4
	5	07	0,5
	6	07	0,6
	7	07	0,7
	8	07	0,08
	9	07	0,15
	140	140	0,15
	162	162	0,15

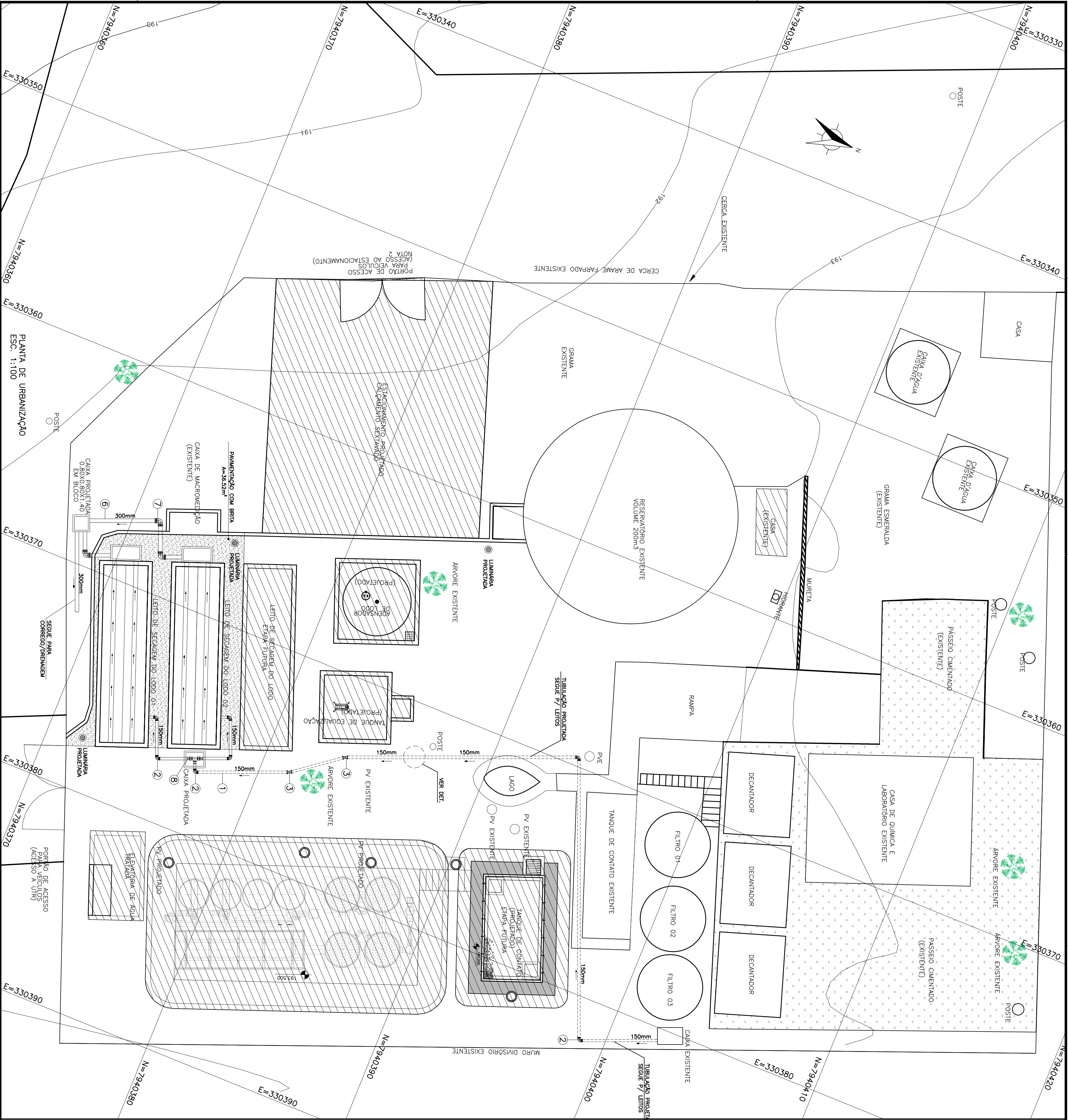
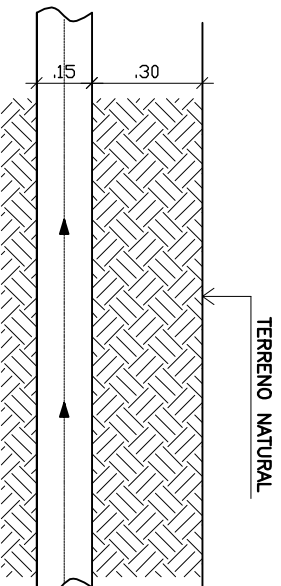
NOTAS:

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO. ELEVÇÕES EM METRO. DIÂMETROS MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
2 - A ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PORTO PARA VEÍCULOS DEVE SEGUIR AO PROJETO PADRÃO DE NÚMERO A-000-000-00-0-CP-0001.



RELAÇÃO DE MATERIAL – INTERLIGAÇÕES				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	MAT.	DN	QUANT UNID
01	TUBO EB 644	PVC	150	39,00 m
02	CURVA 90°	PVC	150	08 ps
03	CURVA 11°	PVC	150	02 ps
04	VALVULA DE GAVETA C/ FLANGES, CUNHA DE BORRACHA, CORPO CURTO E CABECOTE, TIPO EURO 23 – PN10	F"*	150	02 ps
05	TE COM FLANGES – PN10	F"*	150X150	01 ps
06	TUBO EB 644	PVC	300	40,00 ps
07	CURVA 90°	PVC	300	04 ps
08	EXTREMIDADE FLANGE E BOLSA C/ JUNTA ELAST. XOS – PN10	F"*	150	03 ps
RELAÇÃO DE MATERIAL – URBANIZAÇÃO				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANT UNID		
01	LUMINÁRIA (PREVER INSTAL. ELÉTRICA) – PADRÃO CESAN DT118	2	un	
02	PAVIMENTAÇÃO COM BRITA	37,00	m²	
03	REGULARIZAÇÃO E ACERTO DE TERRENO	30,00	m²	

DETALHE DA TUBULAÇÃO
ESC. 1:20



PLANTA DE URBANIZAÇÃO
ESC. 1:100

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE
SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE
SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA		TÍTULOS		NÚMEROS	
REVISÃO		DISCRIMINAÇÃO		LOCAL	
01		CESAN		AUSTE NAS CALHAS E RELAÇÃO DE MATERIAL	
DES.		DIV.		GER.	
DATA					
CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO		RECIBIDO: / /	
Nº DOC.		ASS.			
APPROVAÇÃO CESAN:		CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:			
ASS.		MATE.			
UNID.		DATA:			
ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATAÇÃO DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.		RESPONSÁVEL TÉCNICO:		ART. Nº:	
CREA:		REGIÃO:		DATA:	
PROJETO:		COORDENADOR:			
CREA:		REGIÃO:			
VERIFICADO:		Nº DES. PROJETO:			
DIVISÃO:		E-DEP ENQ. CÂMERA DA TUB. REZ. DE		MAR/2017	
GERÊNCIA:		E-DEP ENQ. REZ. CÂMERA DA TUB.		MAR/2017	
MUNICÍPIO: VILA PAUÃO		DISTRITO: SEDE		BAIRRO:	
NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA ABASTECIMENTO DE VILA PAUÃO		TÍTULO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE VILA PAUÃO-ES/SEDE		PLANTA DE URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÕES	
ESCALA: INDICADA		FOLHA: 01 / 02		Nº CESAN: C-017-000-00-5-XX-0002.01	
REV:					