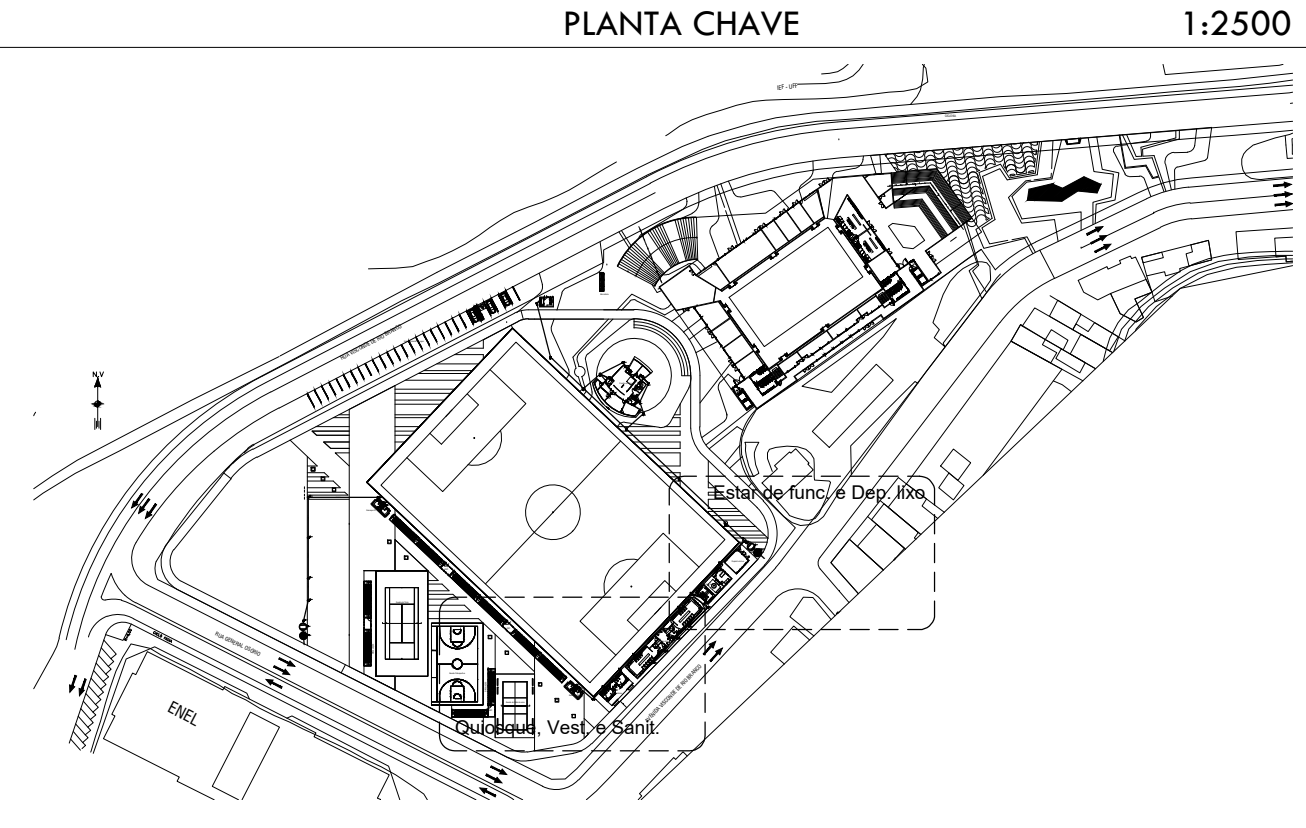


01 PLANTA DE ESGOTO (Geral)
ESCALA: 1/250

03 PLANTA DE ESGOTO (Estar de func. e Dep. Lixo)
ESCALA: 1/50

02 PLANTA DE ESGOTO (Quiosque, Sanitários e Vestiários)
ESCALA: 1/50

04 PLANTA DE ESGOTO (Geral)
ESCALA: 1/250



LEGENDA					
LEGENDA DE INSTALAÇÕES DE ESGOTO					
Nº	Gráfico	Descrição	Nº	Gráfico	Descrição
01		COLUNA DE ESGOTO SANITÁRIO DIÂMETRO INDICADO	14		ESGOTAMENTO DE PIA
02		COLUNA DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO INDICADO	15		CAP
03		COLUNA DE ÁGUA PLUVIAL DIÂMETRO INDICADO	16		P
04		VISTA	17		FS FOSSA
05		RS INDICAÇÃO DE RALO SIFONADO	18		FA FILTRO AMARELO
06		RST IND. DE RALO SIFONADO DE TAMPA CEGA	19		JOELHO OU CURVA PARA CIMA
07		R INDICAÇÃO DE RALO SECO	20		ESGOTO PRIMÁRIO
08		ESG. DE LAVATÓRIO	21		VENTILAÇÃO
09		ESG. DA GRELHA	22		DECLIVIDADE INDICADA
10		ESG. DE VASO SANITÁRIO	23		TUBO QUE SOBEE
11		ESGOTAMENTO DE MICTÓRIO	24		TUBO QUE DESCE
12		ESG. DE BEBEDOURO	25		
13		ESGOTAMENTO DE TANQUE	26		

MEMÓRIA DE CÁLCULO - ESGOTO	
CÁLCULO - FILTRO $V = N (N.T.C)$ $N =$ Campo = $22 \times 12h = 264$ usuários Baquele = $12 \times 12h = 144$ usuários Vólei = $6 \times 12h = 72$ usuários Tênis = $4 \times 12h = 48$ usuários Reserva Técnica = $7 \times 12h = 84$ usuários Reserva Técnica = $10 \times 2h = 20$ usuários Total desportistas = 662 usuários Total visitantes = 200 usuários Total funcionários = 60 usuários $C = 50$ L/Pessoa $T = 0,50$ (tabelas) $V_{u1} = 1,6 (922 \times 50 \times 0,50)$ $V_{u1} = 161 (23.093)$ $V_{u1} = 36880$ Litros = 36,880m³ Filtro retangular (V _u): 36,880 = 2,8 x L x C P = 2,8 m L = 4,0 m C = 3,29 m	CÁLCULO - FOSSA $V = N (C.T \times K.L)$ $N =$ Campo = $22 \times 12h = 264$ usuários Baquele = $12 \times 12h = 144$ usuários Vólei = $6 \times 12h = 72$ usuários Tênis = $4 \times 12h = 48$ usuários Reserva Técnica = $7 \times 12h = 84$ usuários Reserva Técnica = $10 \times 2h = 20$ usuários Total desportistas = 662 usuários Total visitantes = 200 usuários Total funcionários = 60 usuários $C = 50$ L/Pessoa $T = 0,50$ (tabelas) $K = 95$ (temperatura anual) $L = 0,2$ (tabelas) $V_{u1} = 922 (50 \times 0,5 \times 65 \times 0,2)$ $V_{u1} = 922 (26 \times 13)$ $V_{u1} = 35036$ Litros = 35,03m³ Fossa retangular (V _u): 35,03 = 2,8 x L x C P = 2,8 m L = 4,0 m C = 3,12 m

NOTAS:
1 - DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - (Lei de Direitos Autorais de 19 de fevereiro de 1998). ESTE ARQUIVO NÃO PODERÁ SER MANIPULADO OU ALTERADO SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DOS AUTORES DO PROJETO.
2 - TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL ANTES DA EXECUÇÃO.
3 - ESTE ESTUDO NÃO PODERÁ SER EXECUTADO SEM A DEVIDA CONFERÊNCIA NO LOCAL.
4 - COTAR EM NÍVEL ACABADO.

REVISÕES			
00	07/12/18	EMIÇÃO INICIAL	MARIA JOSÉ MELLO
REV.	DATA	DESENHO	AUTOR DA REVISÃO