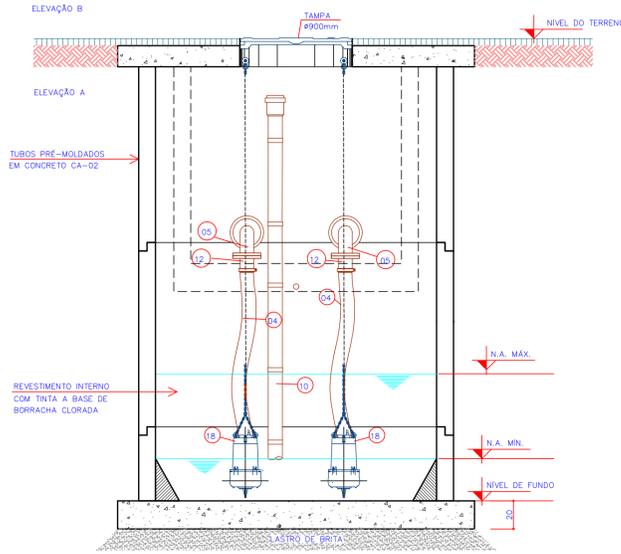


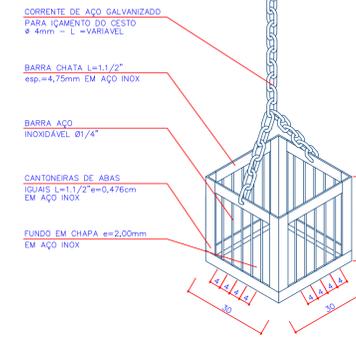
PLANTA NA ELEVÇÃO A

ESC.: 1:25



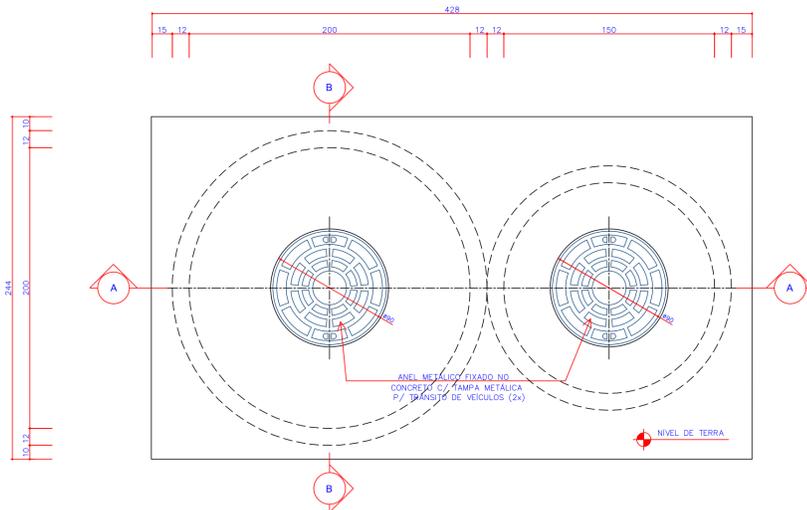
CORTE B

ESC.: 1:25



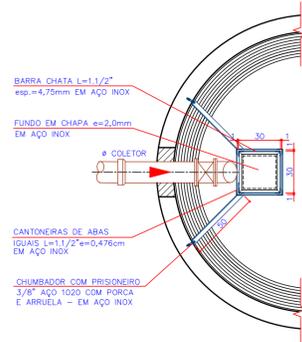
VISTA ISOMETRICA

S/ ESCALA



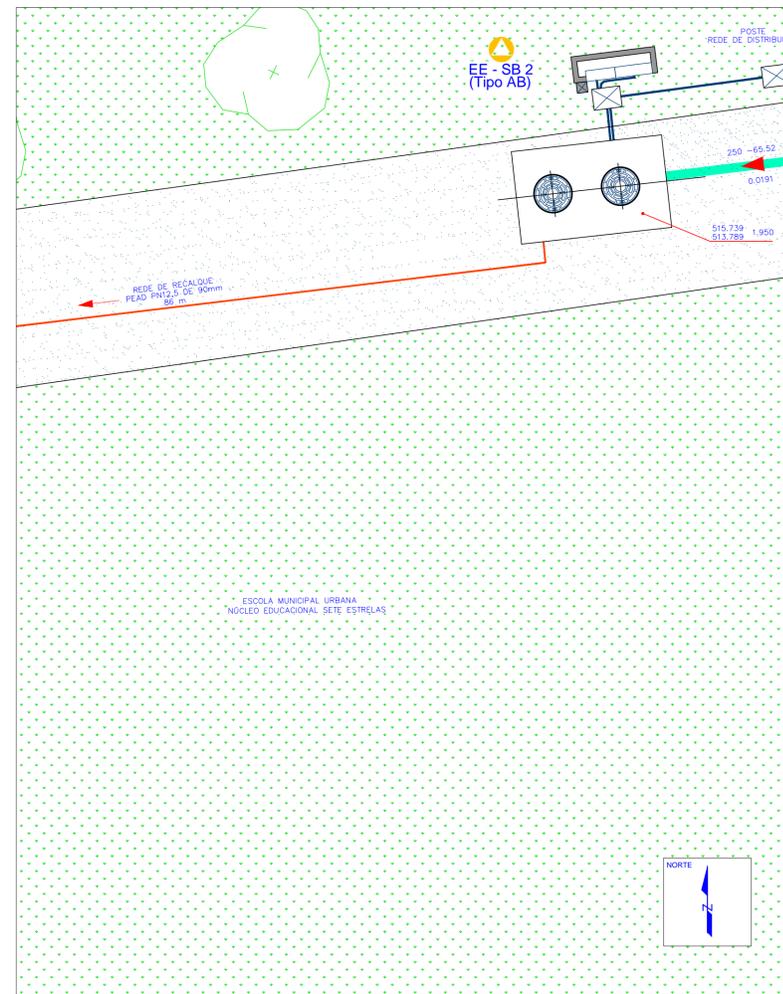
PLANTA NA ELEVÇÃO B

ESC.: 1:25



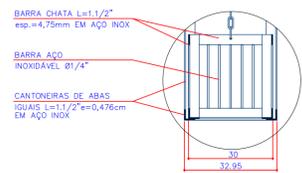
DETALHE 01

ESC.: 1:25



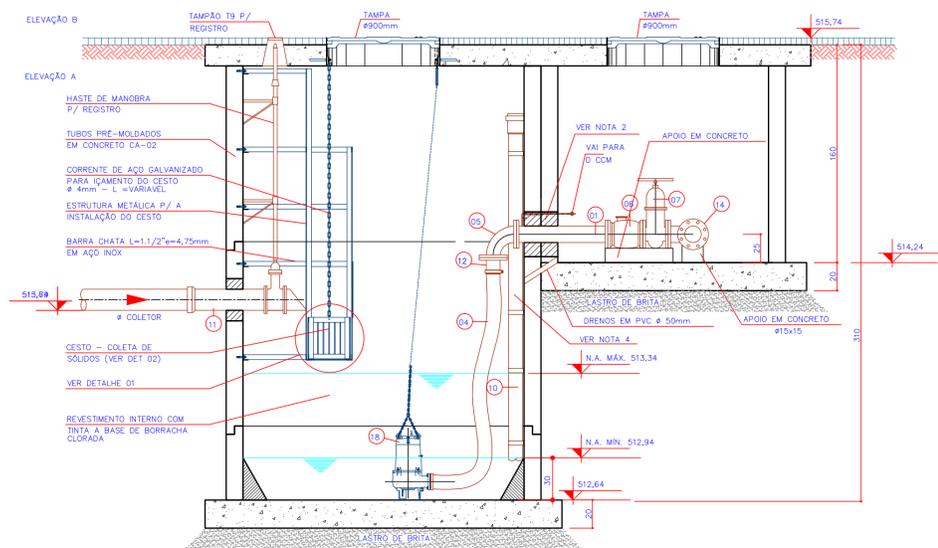
DETALHE IMPLANTAÇÃO

ESC.: 1:100



DETALHE 02

ESC.: 1:25



CORTE A

ESC.: 1:25

TABELA DIMENSIONAL - E.E. TIPO AB

DISCRIMINAÇÃO	E.E. 02								
DN COLETOR (mm)	250								
Ø POÇO (cm)	200								
NIVEL A-FUNDO BARRILETES(m)	514,24								
NIVEL C-FUNDO GRADE (m)	-								
NIVEL D-FUNDO DO POÇO (m)	512,64								
NIVEL DE TERRA (m)	514,74								
NIVEL CHEGADA (m)	513,79								
N.A. máx. (m)	513,34								
N.A. mín. (m)	512,94								
CONJ. MOTO - BOMBA (un)	2								
VAZÃO (l/s)	3,14								
ALT. MANOMÉTRICA (mca)	6,14								
POTENCIA (cv)	2,40								
Ø EMISSÁRIO	90								

RELAÇÃO DE MATERIAIS - ESTAÇÃO ELEVATORIA

Nº	DISCRIMINAÇÃO	MAT.	E.E. 02		
			DN (mm)	QNT. (PÇ)	(mm)
01	TUBO COM FLANGES TFL10	F7*	80	02	700
02	TUBO COM FLANGES TFL10	F7*	80	01	570
03	TUBO COM FLANGES TFL10	F7*	80	01	340
04	MANGUEIRA CORRUGADA	-	80	02	1900
05	CURVA 90° COM FLANGES C90FF10	F7*	80	02	-
06	VALVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA ÚNICA - VRPU10	F7*	80	02	-
07	VALVULA DE GAVETA COM FLANGE E CUNHA DE BORRACHA C. CURTO COM VOLANTE R23AFV16	F7*	80	02	-
08	VALVULA DE GAVETA COM FLANGES E CUNHA EM BORRACHA	F7*	250	01	-
09	TOCO DE TUBO COM FLANGE TFL10	F7*	250	01	100
10	TUBO DE PVC RIGIDO PARA Sonda DE PROFUNDIDADE	PVC	100	01	2600
11	TOCO DE TUBO COM BOLSA E FLANGE	F7*	250	01	500
12	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA	F7*	80	02	-
13	CURVA 90° COM FLANGES C90FF10	F7*	80	01	-
14	TE COM FLANGES TFF10	F7*	80	02	-
15	FLANGE CEGO FCI0	F7*	80	01	-
16	TUBO DE PVC RIGIDO PARA DRENO	PVC	50	01	300
17	LUBA TRANSIÇÃO PEAD PARA F7* COM FLANGES DERO DN80	PEAD	80	01	-
18	CONJUNTO MOTO - BOMBA TIPO SUBMERSIVEL	-	-	-	-

LEGENDA

NTR = NIVEL DO TERRENO REGULARIZADO
 CCM = CENTRO DE CONTROLE DE MOTORES
 N.C. = NIVEL DE CHEGADA

- NÃO PAVIMENTADA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- LAJOTA/PARALELEPÍEDO
- PASSEIO/ACOSTAMENTO

NOTAS:

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, ELEVÇÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.
- NOS LUGARES ONDE AS TUBULAÇÕES CRUZAREM OS ELEMENTOS DE CONCRETO, APÓS A TOTAL MONTAGEM DAS MESMAS, OS "BLOCK-OUTS" DEVERÃO SER TOTALMENTE PREENCHIDOS COM MASTIQUE ELÁSTICO.
- TUBOS DE PVC, DN 100, PARA Sonda DE PROFUNDIDADE.
- AS TAMPAS DOS POÇOS DE VISTA E DAS ELEVATORIAS SERÃO DO TIPO: TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL, CIRCULAR PARA POÇO DE VISTA DE REDE DE ESGOTO SANITÁRIO, CONSTITUÍDO DE TAMP A E TELAR, COM ANCORAMENTO E TRAVAMENTO. SUPERFÍCIE METÁLICA ANTIDERRAPANTE, INGRÓFICA "CASAS-CORONEL-FREITAS" E "ESTAÇÃO ELEVATORIA DE ESGOTO", NOME FABRICANTE, NO TELAR E TAMP A PERIFÉRIAS ASSENTAMENTO TAMP A E TELAR. REVESTIMENTO EM PINTURA BETUMINOSA CONFORME NBR-10159 E NBR-10160.
- AS FOLHAS EM AÇO SERÃO REVESTIDAS INTERNA E EXTERNAMENTE COM PINTURA EPOXI (2000micra).
- AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS BEM COMO A VENTILAÇÃO DA ESTAÇÃO FICARÃO ENTERRADAS, FICANDO VISÍVEL APENAS O QUADRO ELÉTRICO PARA MEDIÇÃO, COMANDO E CONTROLE DA BOMBA A SER INSTALADO NO POSTE MAIS PRÓXIMO EXISTENTE.
- CASO O PAVIMENTO DA CALÇADA RECEBA ACABAMENTO EM PAVES OU OUTRO MATERIAL, AS TAMPAS DEVERÃO SER EXECUTADAS NO NIVEL DE ACABAMENTO FINAL DO MATERIAL DO PAVIMENTO.

OBSERVAÇÕES:

- ELEVATORIA PROJETADA NA CALÇADA COM LAJE SUPERIOR NO NIVEL DO PAVIMENTO. NO CASO DA LOCAÇÃO PASSAR PARA O PAVIMENTO, PREVER REBAIXAMENTO DA LAJE SUPERIOR E CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM O PAVIMENTO NO LOCAL.
- EM CASO DE DIVERGÊNCIA ENTRE COTA E ESCALA PREVALECE A COTA.

Nº	REVISÃO	DATA	EXEC. POR	VERIF. POR	APROV. POR
A	EMISSÃO INICIAL - HABITARK ENGENHARIA	ABR2008	-	-	-
B	REVISÃO 01 - HABITARK ENGENHARIA	FEV2009	-	-	-
C	REVISÃO 02 - HABITARK ENGENHARIA	MAR2012	-	-	-
D	REVISÃO 03 - HABITARK ENGENHARIA	ABR2013	RJS	HLG	FRR

LOGOMARCA DA CONSULTORA

HABITARK ENGENHARIA LTDA
 RUA CLARA PEREIRA, 167
 B. TOULOUVA BRISA - BILIMENAU - SC
 CEP 88020-140

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
 FERNANDO R. DOS REIS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 06347424-4

ADRIANA KUEHN
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA: 06347424-4

PROJETO: REDE COLETORA
 DATA PROJETO: ABR/2013
 ESCALA: ESCALA TOPOGRAFIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE DR. PEDRINHO

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

LOCALIDADE - MUNICÍPIO: DOUTOR PEDRINHO - SC

REDE COLETORA

PROJETO ARQUITETÔNICO

ESTAÇÃO ELEVATORIA EE 02 TIPO AB

IMPLANTAÇÃO, PLANTA BAIXA E CORTE

PROJETO: REDE COLETORA
 DATA PROJETO: ABR/2013
 ESCALA: ESCALA TOPOGRAFIA

FOLHA Nº: AR 02