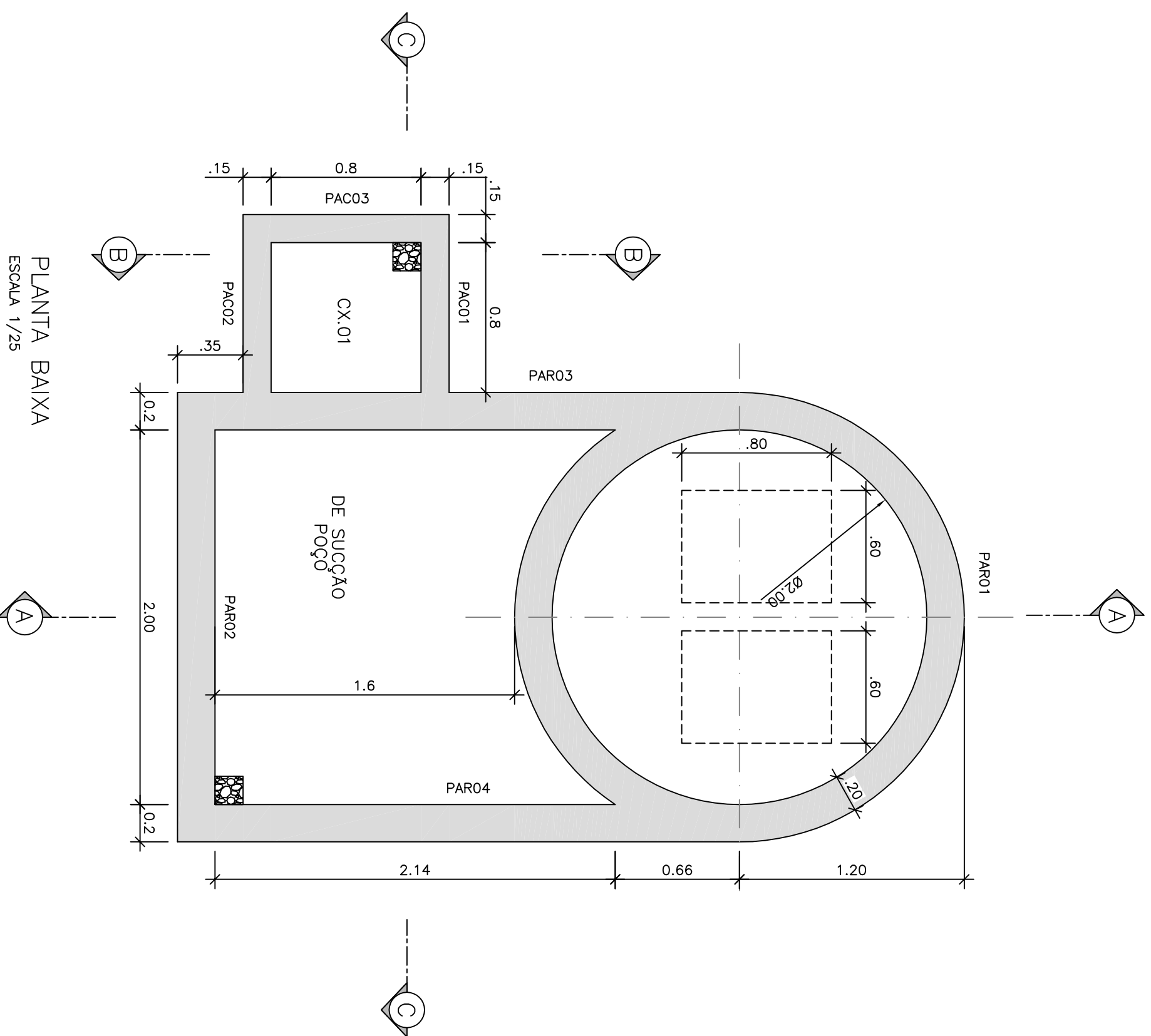
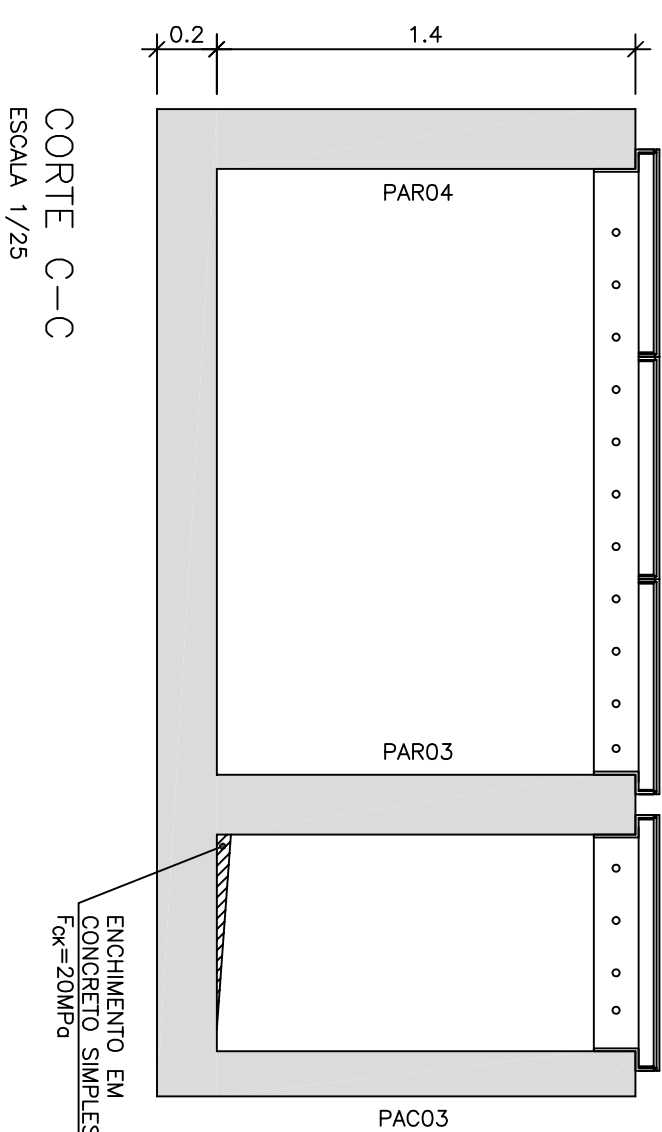
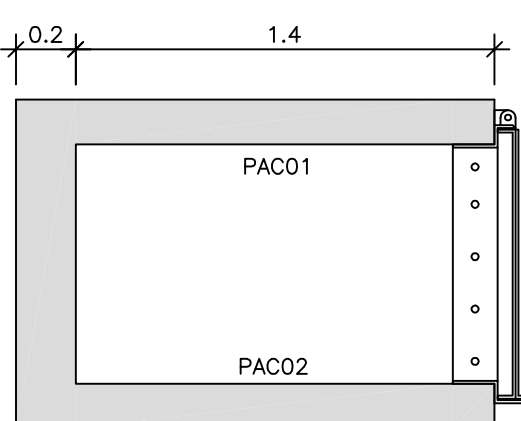


PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25

CORTE C-C
ESCALA 1/25



CORTE BB - CX.0°
ESCALA 1/25

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

[illegible]

CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO: _____	CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	RECEBIDO: ____/____/____	Nº. DOC.: _____	ASS.: _____
CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO: _____			APROVAÇÃO CESAN:	
			ASS.: _____	IAATU: _____
			UNID.: _____	DATA: ____/____/____

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATA DA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

ELEMENTO:	
PROJETANDO:	COORDENADOR:
CREA: _____	CREA: _____
REGIMO: _____	REGIMO: _____
DESENHO: _____	Nº DES. PROJETISTA: _____
DATA: ____/____/____	_____
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
CREA: _____	
REGIMO: _____	
ART Nº: _____	
DATA: _____	

ENEMISA: CESN	DATAS:
PROJETO: _____ PROJETO: NOME DO PROJETO	
CÍRCULO: E35200/0	
DESENHO-A00: _____ DESENHO: NOME DO DESENHO	
IDENTIFICADOR: _____ IDENTIFICADOR: NOME DO IDENTIFICADOR	
EMISSÃO: _____ EMISSÃO: NOME DA EMISSÃO	
REFERÊNCIA: _____ REFERÊNCIA: NOME DA REFERÊNCIA	

MUNICÍPIO: DOMINGOS VARTINS		DISTRITO: -		BARRO: -	
NOME DO EMPREENHAMENTO: AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESCOLAMENTO SANITÁRIO DE DOMINGOS VARTINS					
TÍTULO: SES DOS BARROS VIA VERDE, VIA DA PAZ E VIA DOS MAIS					
PROJETO ESTRUTURAL DA ELEV. ESCOTO BRUTO - EEB 01A (SUB-PRANCHA 01)					
PRANCHA DE FORMA					
ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV.		
INDICADA	01/703	B-002-000-01-4-X-0028	001		

ÁREAS E VOLUMES - POÇO DE SUÇÃO		
FORMA	90	M²
CONCRETO	5,0	M³

ÁREAS E VOLUMES - POÇO DE SUÇÃO

12. As formas deverão garantir a geometria final das peças estruturais, sem emendas e escoradas, sem se deformarem, podendo ser utilizados desmoldantes. Deverão ser limpas e molhadas antes da concretagem. Não poderão ocasionar desaprumos ou desalinhamentos que prejudiquem o bom funcionamento estrutural, nem a estética. A retirada deverá ser cuidadosa, após o período necessário para se atingir a resistência e módulo de elasticidade necessários. A execução dos elementos estruturais em concreto deverá satisfazer as normas estabelecidas para o concreto armado, acrescidas das seguintes recomendações:
- 12.1. As formas de primeiro uso executadas em madeira compensada à prova d'água de no mínimo 14 mm de espessura.
- 12.2. As formas devem ter absoluto rigor no alinhamento, paralelismo, níveis e prumadas. Não é permitida introdução de ferro de fixação das formas através do concreto.
- 12.3. O cimento a ser empregado deverá, preferencialmente, ser de uma só marca, e os agregados (brita 0 e 1) de uma única procedência.
- 12.4. As interrupções de concretagem deverão obedecer a um plano preestabelecido a fim de que as emendas delas decorrentes não prejudiquem o aspecto arquitetônico.
- 12.5. A retirada das formas será efetuada de modo a não danificar as superfícies do concreto.
- 12.6. O concreto não será em hipótese alguma, reificado ou pintado com nata de cimento.
13. Utilizar aços CA-50 e CA-60 para as barras e estribos. Os cobrimentos das armaduras será de 5,0 cm.
14. A armadura a ser utilizada não poderá apresentar indícios de corrosão. É obrigatória a utilização de espaçadores entre forma e armação para garantir os cobrimentos de projeto.
15. É obrigatória a utilização de "carranguejos" ou peças plásticas apropriadas, para garantir o posicionamento de armaduras negativas de lajes.
16. Todas as dimensões estão em m (metros) e as bitolas das armaduras em mm (milímetros), exceto onde indicado.
17. Estas observações valem para todas as pranchas deste projeto - EEEB-1A - SES DOMINGOS MARTINS.

OBSERVAÇÕES:

1. O Projeto estrutural está de acordo com as seguintes normas técnicas:
 - NBR 6118 - Projeto Estrutural de Concreto;
 - NBR 6120 - Cargas para o cálculo de estruturas de edificações;
 - NBR 6122 - Projeto e Execução de Fundações;As versões das normas são as vigentes nesta data.