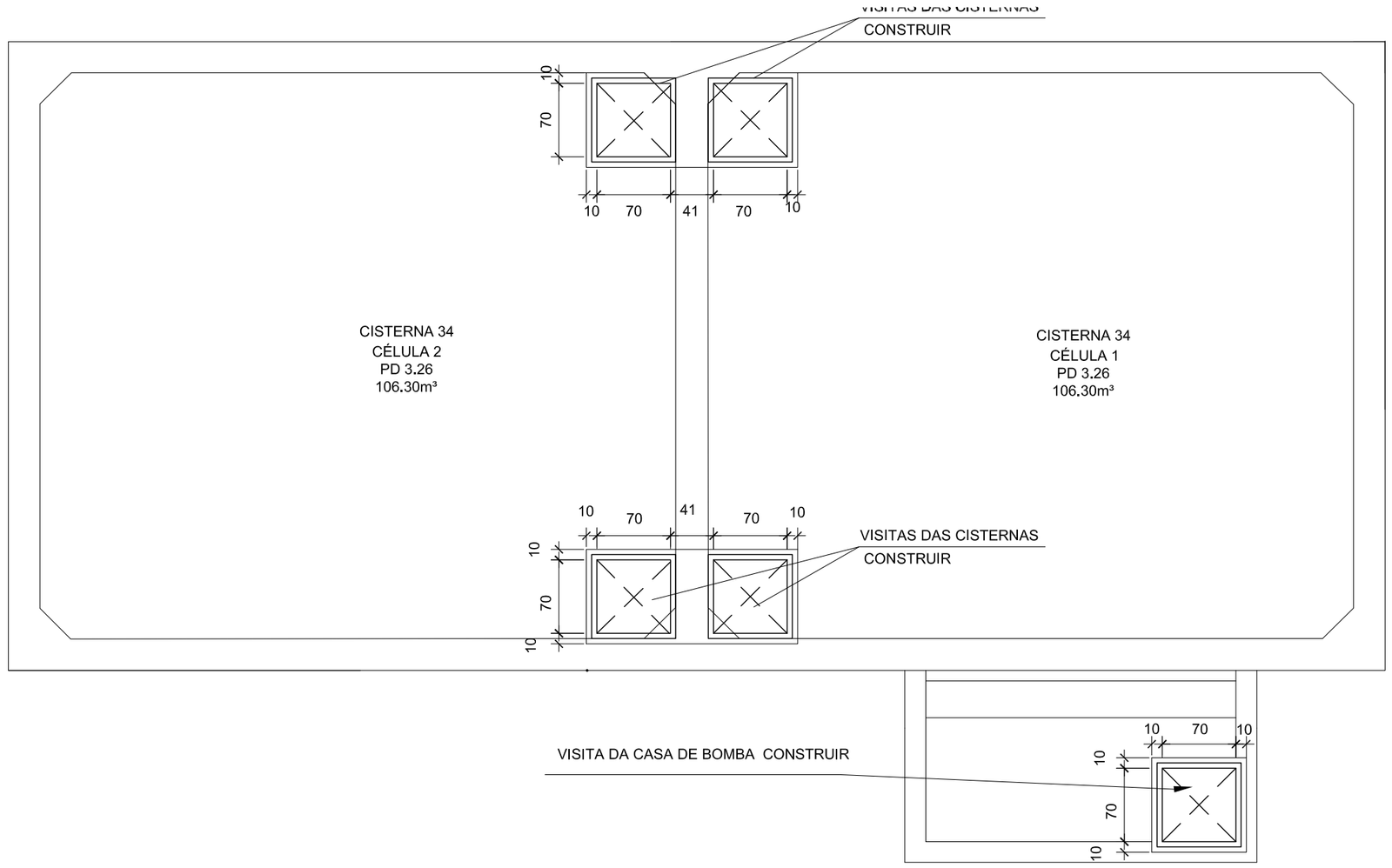
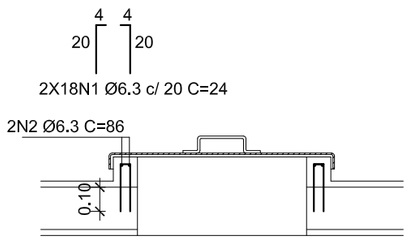


1 PLANTA DE FORMA CISTERNA 670

ESCALA 1/50



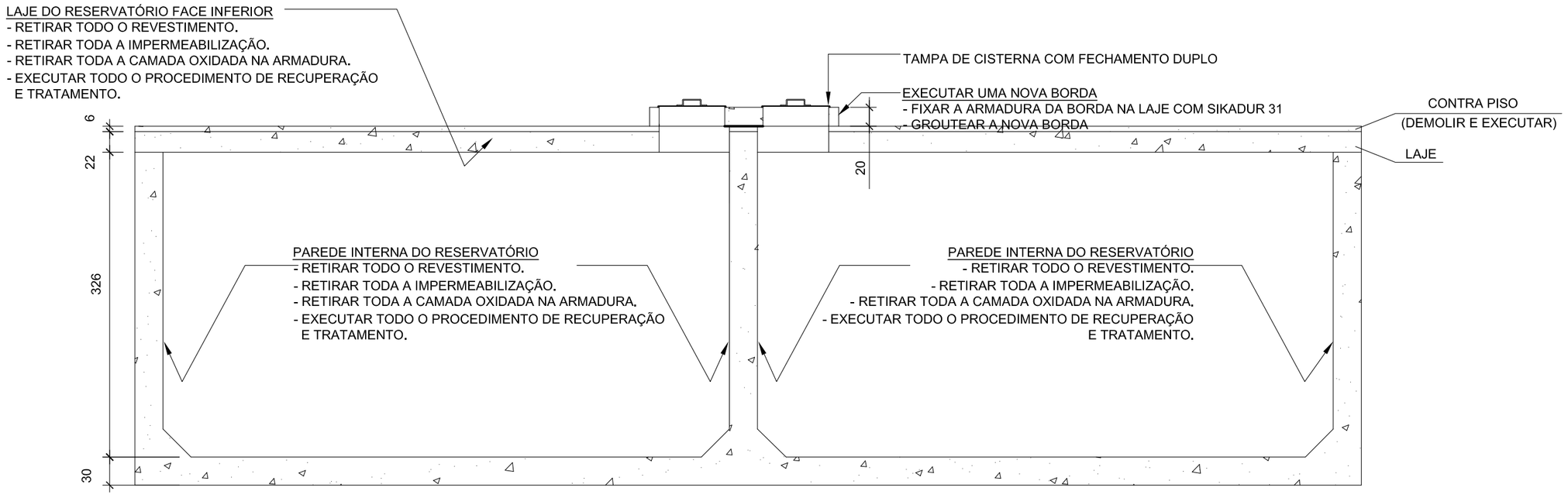
4 DETALHE ARMAÇÃO DA BORDA TAMPA

ESCALA 1/25

TABELA DE FERROS

POS.	BIT.	Q	COMPRIMENTO	
			UNIT.(cm)	TOTAL(cm)
1	ø6.3	144	24	3456
2	ø6.3	32	84	2688

RESUMO DO ACO		
PESO CA–50A ø 6.3	61,44 m	15,24Kg



2 CORTE AA

ESCALA 1/50

NOTAS:

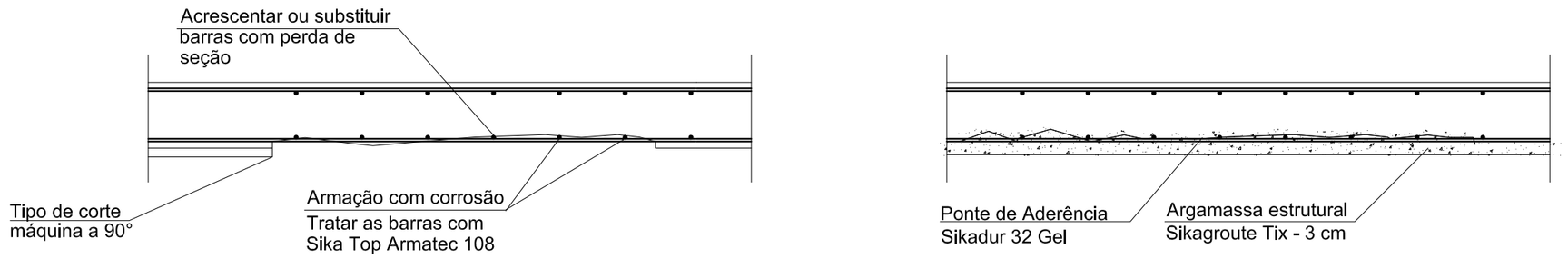
1 - COTAS EM CENTÍMETROS E ELEVAÇÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO;

2 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

3 - PROCESSO DE RECUPERAÇÃO:

3.1 - REMOVER TODO O REVESTIMENTO;
3.2 - CORTAR E APICOAR O CONCRETO DE MODO A LIBERAR A BARRA DE AÇO;
3.3 - TRATAR AS ARMADURAS QUE APRESENTA CORROSÃO COM SIKATOP 108 ARMATEC;
3.4 - ACRESCENTAR ARMADURA COM O MESMO DIÂMETRO EXISTENTE ONDE HOUVER PERDA DE SEÇÃO MAIS QUE 15%;
3.5 - LIMPAR A AREA DE INTERVENÇÃO COM JATO DE ÁGUA;
3.6 - APLICAR O SIKADUR 32GEL PARA A PONTE DE ADERÊNCIA;
3.7 - APLICAR ARGAMASSA SIKAGROUT TIX DE MODO QUE O COMBRIMENTO ATINGE 3cm;

4 - AÇO CA-50 E CA-60



3 DETALHE DE RECUPERAÇÃO DE ARMADURA COM CORROSÃO

ESCALA 1/10

EMIS.	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
A	EMISSÃO INICIAL			00/00/0000

Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz
Coordenação Geral de Infraestrutura dos Campi

NOME DO PRÉDIO / ÁREA
RECUPERAÇÃO CISTERNAS E RESERVATÓRIO DO INI

OBJETIVO	CAMPUS		SETOR
REFORMA	MANGUINHOS		EDIFICAÇÃO

Nº PRÉDIO	Nº DA META	O.E. / O.R.	Nº PRANCHA
670	2018.002	2018-04-26-03	C670A01A

TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO: ESTRUTURA / CONCRETO ARMADO
FASE: PROJETO EXECUTIVO

TÍTULO DA PRANCHA: PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE CISTERNA (PAV. 26)
DATA: 07/08/2018
ESCALA: IND,

COORDENADOR DA META	RESPONSÁVEL TÉCNICO	CREA/CAU	ART/RRT
ISMAEL SANTIAGO	ROGGER FURTADO	2012121660	

EQUIPE: ERISVALDO LIMA / LEANDRO FERREIRA / SINVALDO AMOZES

EST-003

NOME ATUAL DO ARQUIVO: PRANCHA_BASE_COGIC.DWG
CRIAÇÃO DO ARQUIVO: 07.07.2017
COMENTÁRIOS: ---
USUÁRIO: JOVISMAR.PEIXOTO
ÚLTIMA ALTERAÇÃO: 07.07.2017 11:22