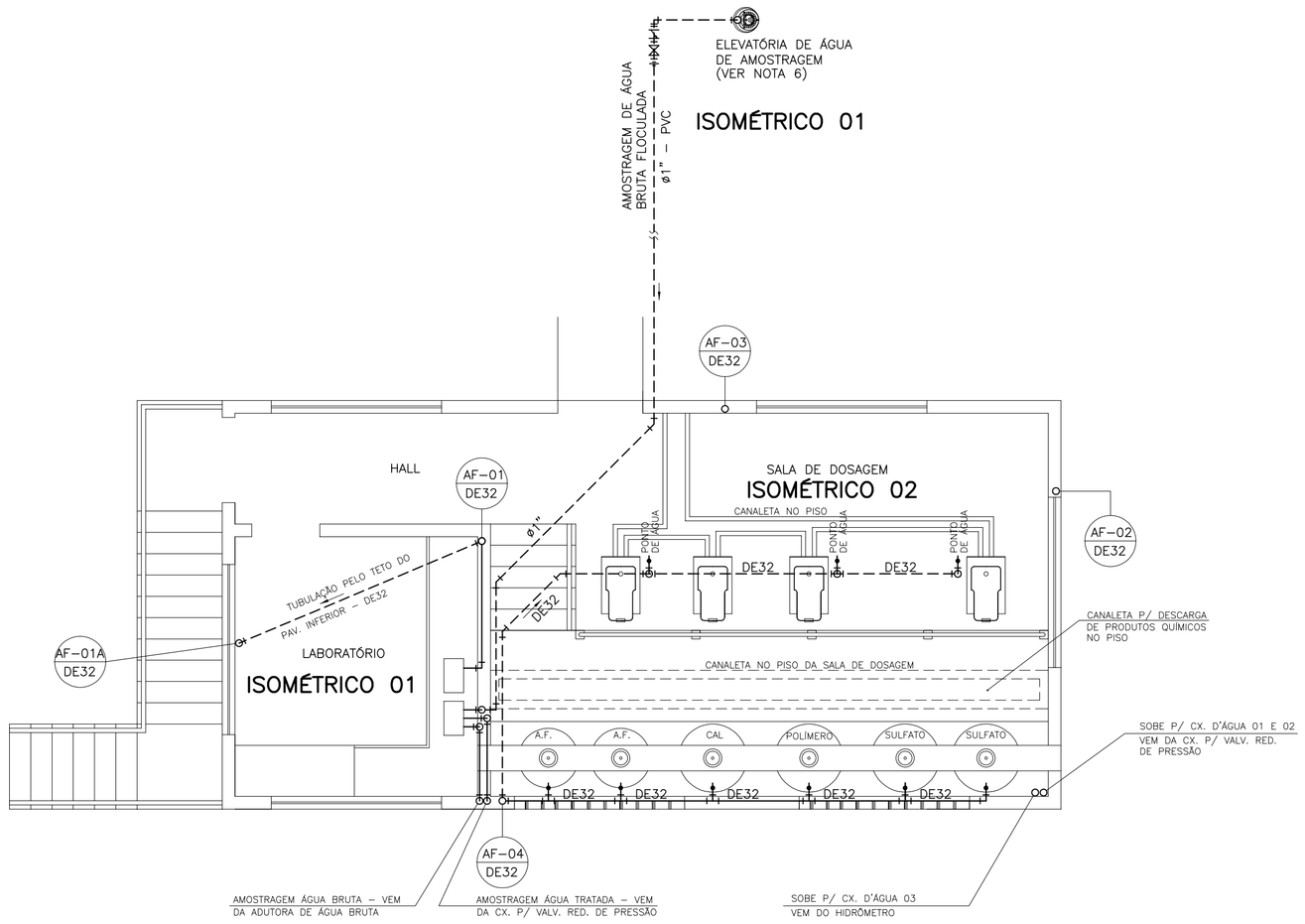
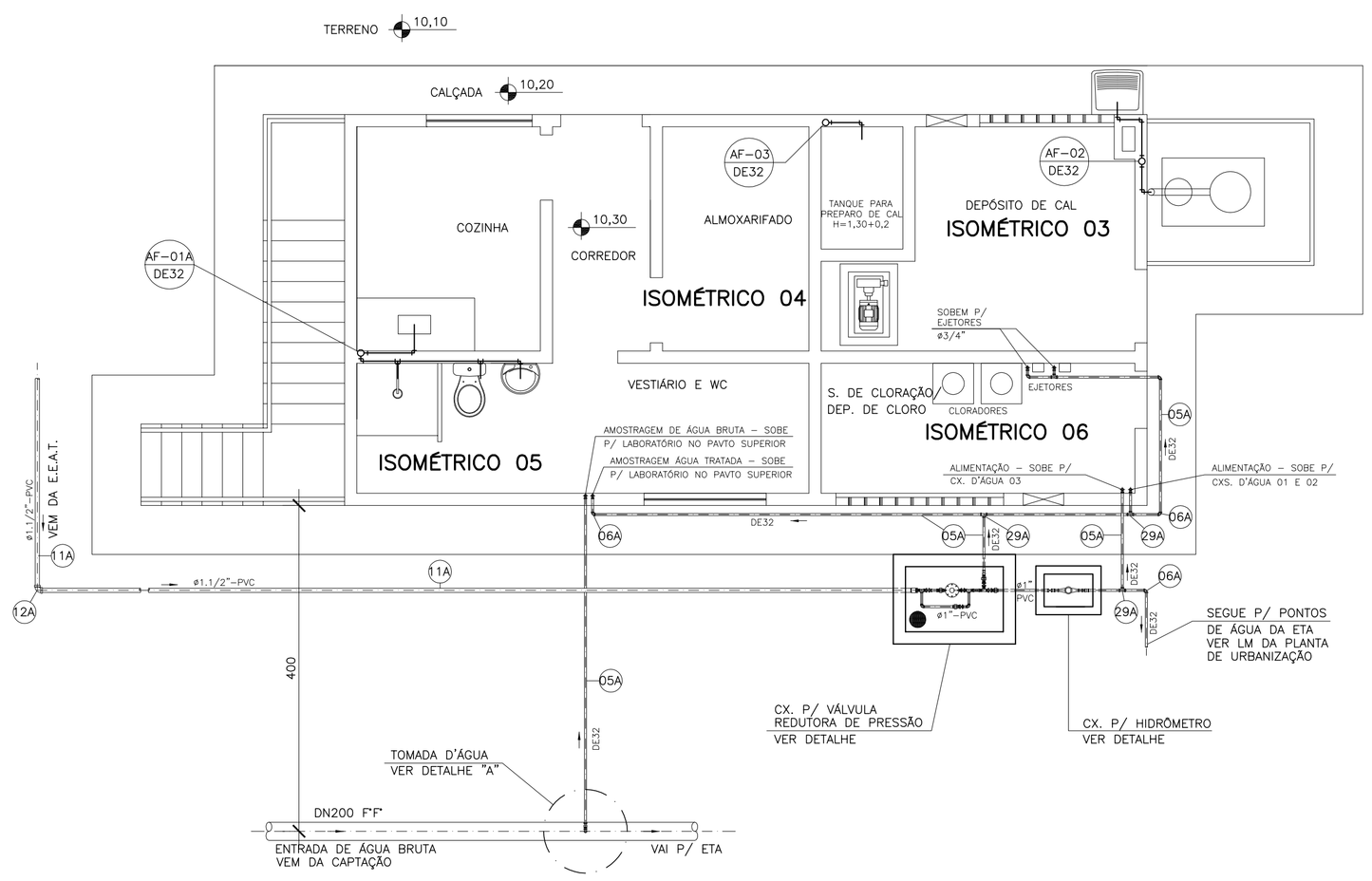
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

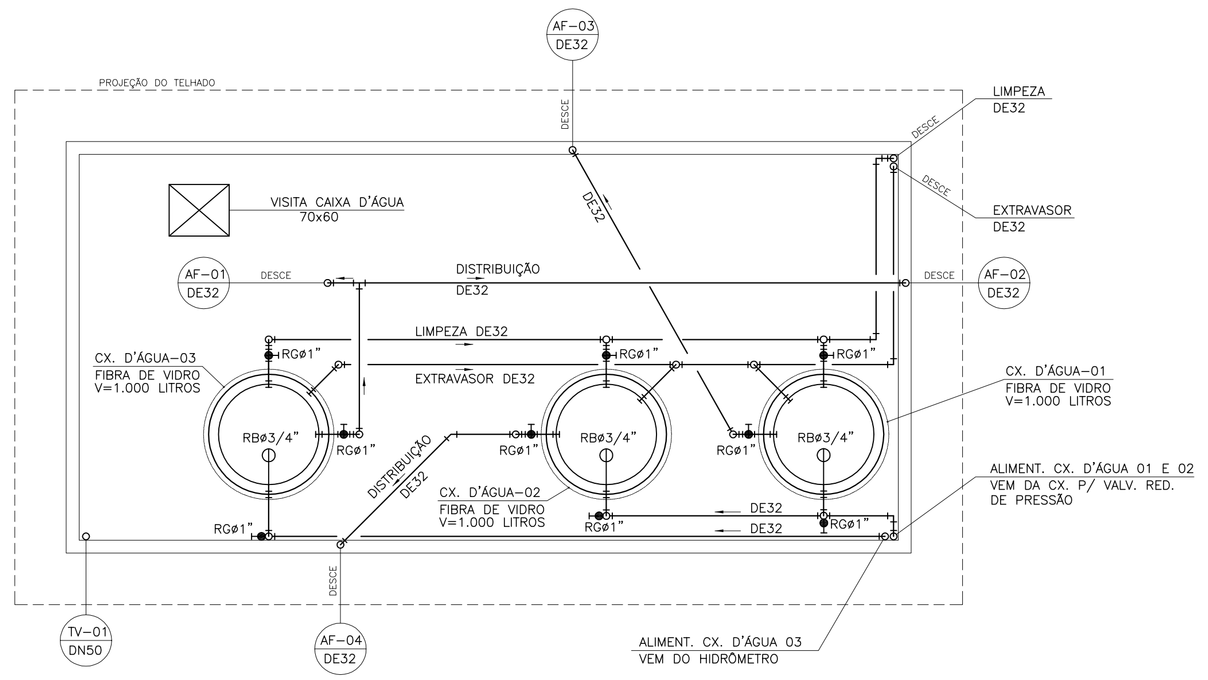
COR		ESP.
1	07	0,1
2	07	0,2
3	07	0,3
4	07	0,4
5	07	0,5
6	07	0,6
7	07	0,25
8	07	0,09
9	07	0,15
140	140	0,15
162	162	0,15



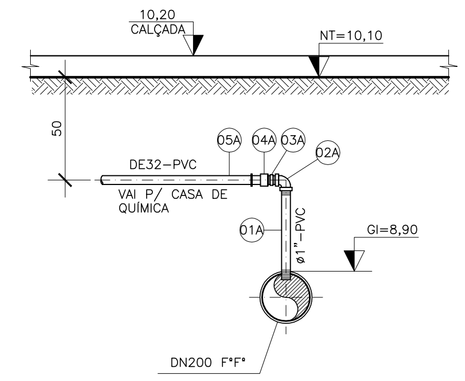
PLANTA DO PAVIMENTO SUPERIOR – INSTALAÇÃO HIDRÁULICA
ESC. 1:50



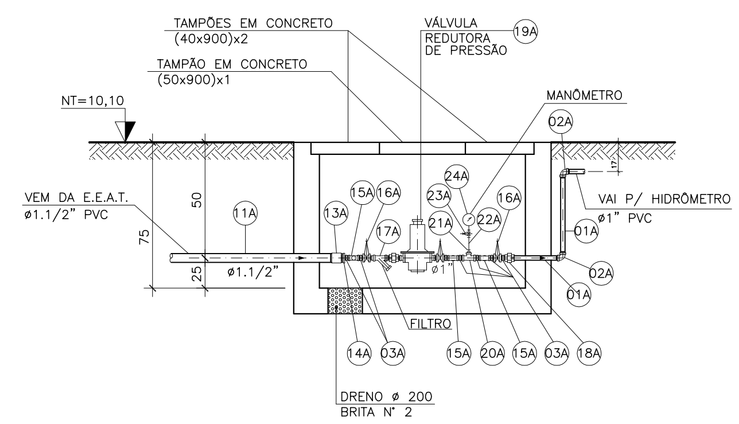
PLANTA DO PAVIMENTO INFERIOR – INSTALAÇÃO HIDRÁULICA
ESC. 1:50



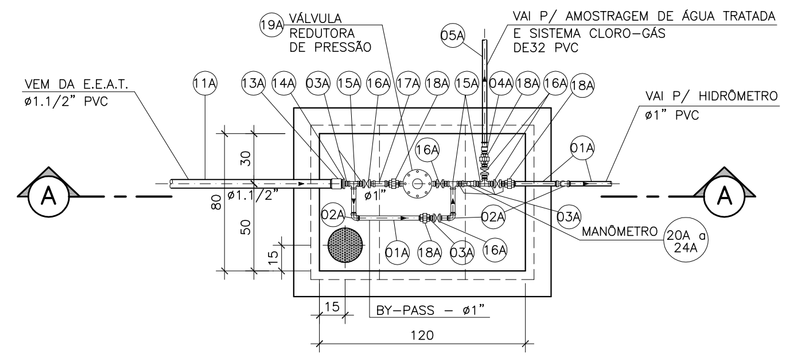
PLANTA DA COBERTURA/CX. D'ÁGUA – INSTALAÇÃO HIDRÁULICA
ESC. 1:50



DETALHE "A"
ESC. 1/20

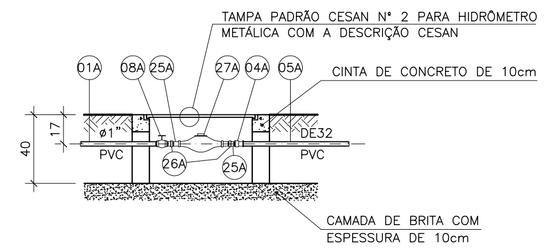


CORTE AA

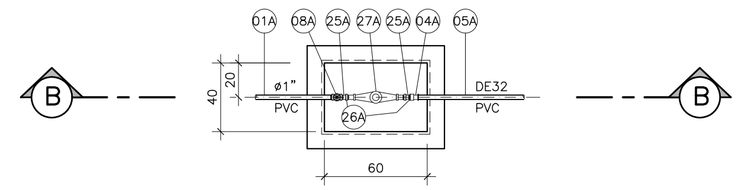


PLANTA BAIXA

CAIXA P/ VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO
ESC. 1:25



CORTE BB



PLANTA BAIXA

DET. CX. P/ HIIDRÔMETRO ENTERRADO PADRÃO CESAN N° 3 (ø1")
ESC. 1:25

NOTAS:

1– DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, DIÂMETROS EM MILÍMETRO E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2– PARA INSTALAÇÕES SANITÁRIAS, VER DES. A–048–000–40–5–XX–0041
3– PARA LISTA DE MATERIAL GERAL E CONVENÇÕES, VER DES. A–048–000–40–5–XX–0041
4– PARA DETALHES ISOMÉTRICOS, VER DES. A–048–000–40–5–XX–0043
5– PARA DET. ISOM. 03 E ESQUEMA VERTICAL DE ÁGUA, VER DES. A–048–000–40–5–XX–0044
6– PARA TUBULAÇÕES EXTERNAS, VER DES. A–048–000–40–5–XX–0037

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

NÚMEROS	TÍTULOS
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	

Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
REVISÃO						

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: __/__/__

Nº DOC.: _____ ASS.: _____

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: _____ MATR.: _____

UNID.: _____ DATA: __/__/__

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE: Etep Consultoria, Gerenciamento e Serviços

PROJETADO:	COORDENADOR:
ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES	ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES
CREA: 045302/D REGIÃO: RJ	CREA: 045302/D REGIÃO: RJ
DESENHO: GLORINHA	Nº DES. PROJETISTA:
DATA: 11 / 02 /2011	0876.DS.002.H.0039/00

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGº ARTUR AUGUSTO OLIVEIRA NEVES
CREA: 045302/D REGIÃO: RJ ART Nº28201102094BDATA: 22/02/2011

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROJETADO:	
CREA:	
DESENHADO:	
VERIFICADO: ENGº NESTOR GORZA JUNIOR	
DIVISÃO: ENGº NESTOR GORZA JUNIOR	
GERÊNCIA: ENGª SANDRA SILY	

CESAN

MUNICÍPIO: VIANA	DISTRITO:	BAIRRO: JUCU/ANTÁRTICA

NOME DO EMPREENDIMENTO: MELHORIA E AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA JUCU/ANTÁRTICA

TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA JUCU/ANTÁRTICA
PROJETO HIDRÁULICO – CASA DE QUÍMICA – HIDROSSANITÁRIO
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS – PLANTA BAIXA – 02/05

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
INDICADA	10/19	A–048–000–40–5–XX–0042	00