

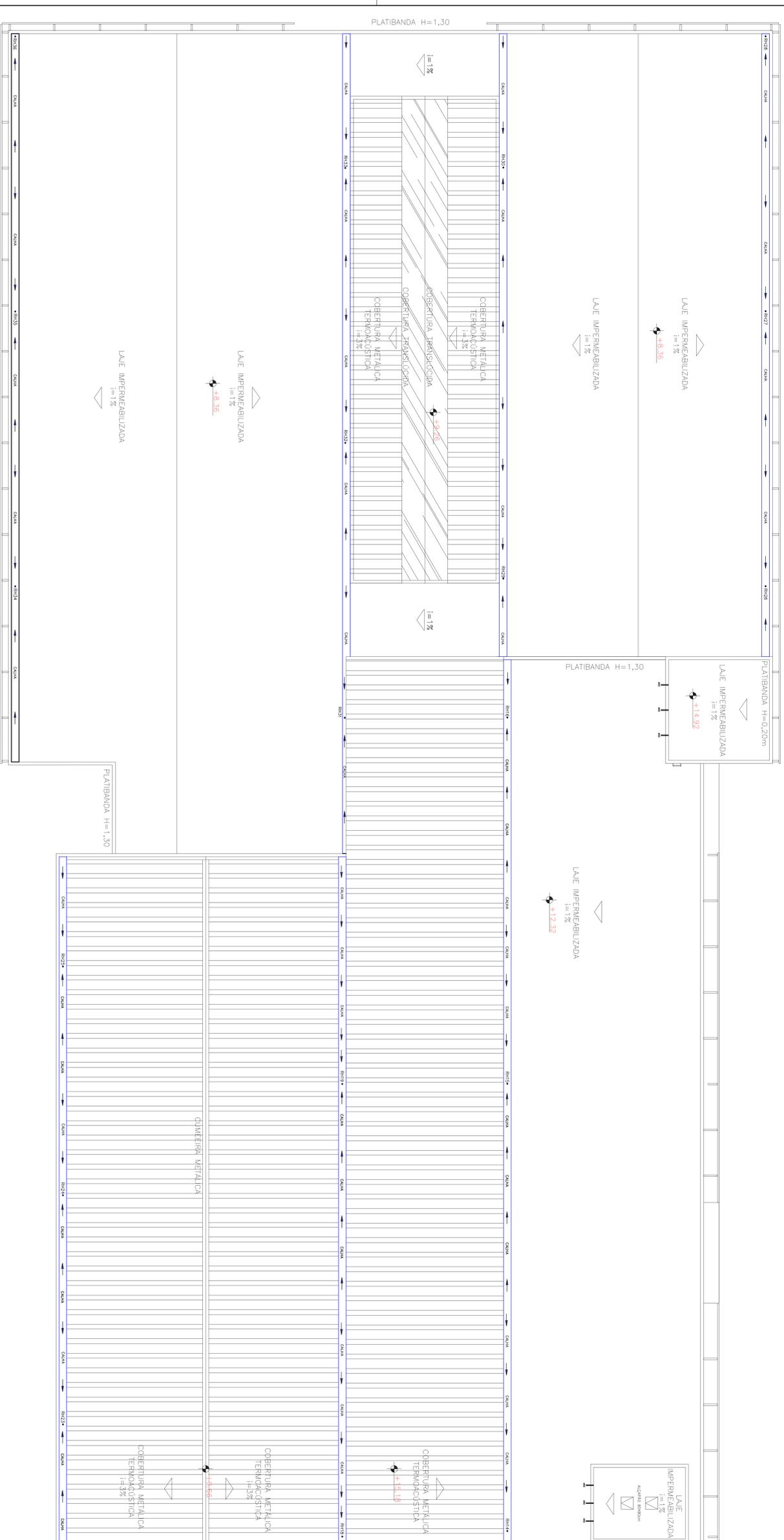
MAPA CHAVE
ESC:1/750

LEGENDA DE PLUVIAL

SÍMBOLO	DISCRIMINACAO
	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X1,10 C.A.
	POÇO DE VISITA P.V.
	INDICAÇÃO DE FLUXO
	RALO TIPO ABAÇAXI COM CAIXA ANTI-VORTICE RH - RALO HEMISFÉRICO
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE QUEDA
	INDICAÇÃO DE COLUNA SOBRE E DESCE

LEGENDA DE CONEXÕES	
	JOELHO DE 45°
	CURVA DE 90°
	INDICAÇÃO DE DESCIDA DE TUBULAÇÃO
	TUBO PVC BARRA 6m
	TUBO DE QUEDA

RECALQUE	
	- TOTA A TUBULAÇÃO SEM EL PVC TIPOE OU SIMILAR TIPOE COM PONTA E BOLA.
	- TOTA A TUBULAÇÃO E MOCADA EM MILIMETROS.
	- NÃO SERÁ ADMITIDO FAZER CONEXÕES OU CURVAS NA GIRA, SE SERÃO ADMITIDOS ANISERS DESSA MATERIA COM CONEXÕES PRE-FABRICADAS.
	- AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS NO SOLO NÃO DEVERÃO SER COLOCADAS TEMPERADAS.
	- AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS DEVERÃO SER ENROLADAS EM TUBOS SEM ELAS METROS.
	- AS OX. SERÃO EM ALUMINIO.
	- TUDO SERÁ UNIFORME POSSUI UMA CAIXA ANTI-VORTICE.
	- TODOS OS MATERIAIS UTILIZADOS NA INSTALAÇÃO DO SISTEMA HIDROSSANITARIO SERÃO NOVOS.



PLANTA DE COBERTURA - CHAVE A
ESC:1/100

PROJETO BÁSICO - HIDROSSANITARIO INSTITUCIONAL	
AP 02/14	REV R00
CEASA - DF	ARQUITECTO
CEASA - DF	INDICACAO
CEASA - DF	REVISOR
CEASA - DF	REVISOR

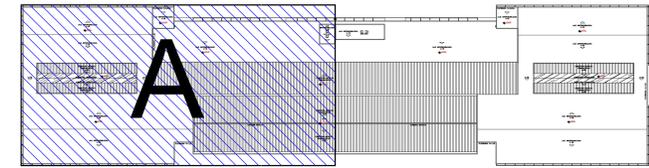
PROJETO	SAU Tereza 131 Lote 05 - Guará, Brasília - DF - 70291-400
PROJETO	CEASA - DF
PROJETO	DOMI SINOHARA, CIBEIA ZETICHAKS
PROJETO	ARQUITECTO
PROJETO	INDICACAO
PROJETO	REVISOR
PROJETO	REVISOR

PROJETO	ARQUITECTO
PROJETO	INDICACAO
PROJETO	REVISOR
PROJETO	REVISOR

PROJETO	ARQUITECTO
PROJETO	INDICACAO
PROJETO	REVISOR
PROJETO	REVISOR

ARCHITTECH
Consultoria e Planejamento Ltda.

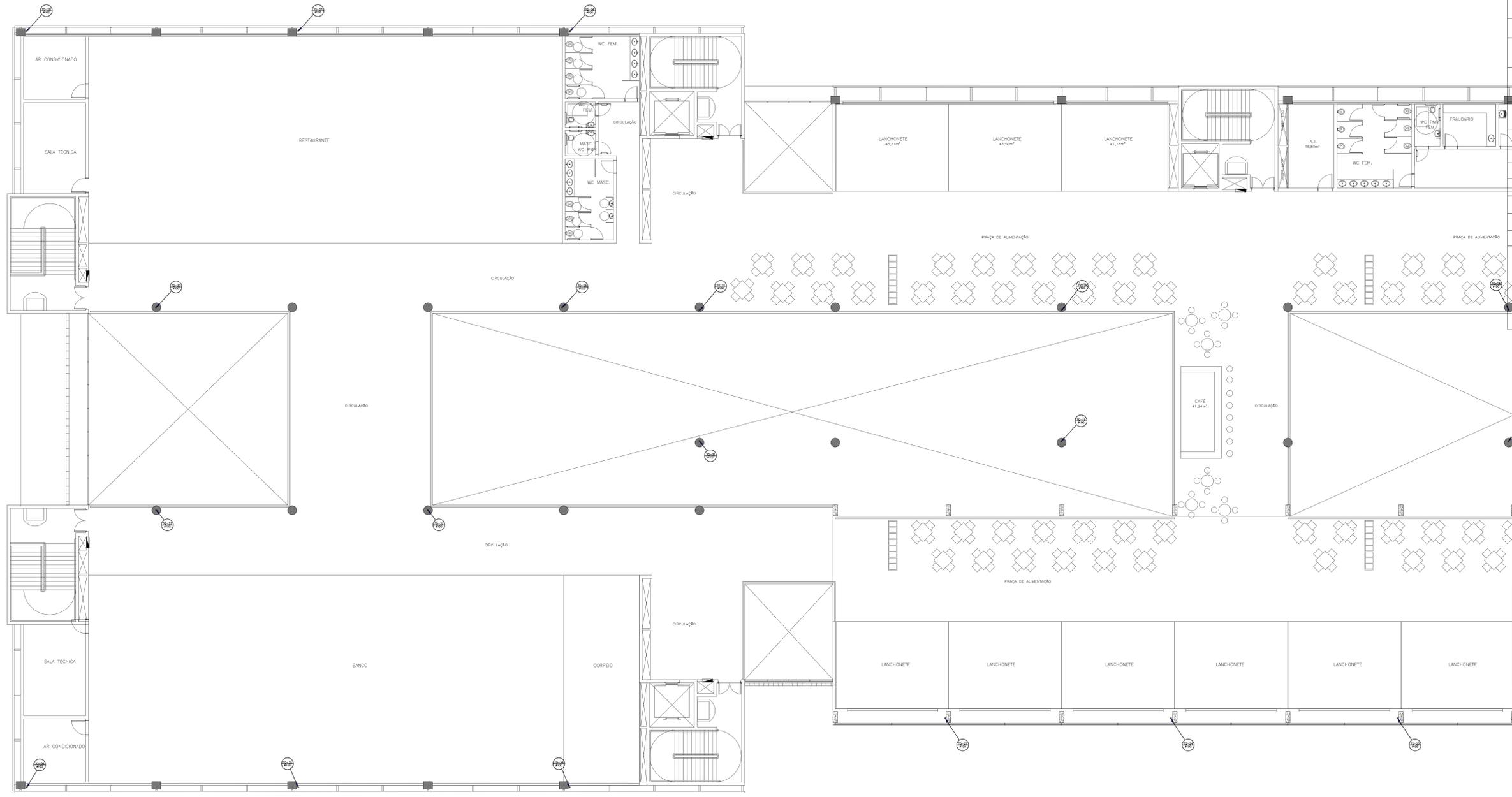
MERCADO CENTRAL DE BRASILIA



MAPA CHAVE
ESC: 1/750

LEGENDA DE PLUVIAL	
SIMBOLO	DISCRIMINACAO
	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X1,10 C.A.
	POÇO DE VISITA P.V.
	INDICAÇÃO DE FLUXO
	RALO TIPO ABACAXI COM CAIXA ANTI-VÓRTICE RH - RALO HEMISFÉRICO
	INDICACAO DE TUBULAÇÃO DE QUEDA
	INDICACAO DE COLUNA SOBE E DESCE
LEGENDA DE CONEXÕES	
	JOELHO DE 45°
	CURVA DE 90°
	INDICAÇÃO DE DESCIDA DE TUBULAÇÃO
	TUBO PVC BARRA 6m
	TUBO DE QUEDA
	RECALQUE

- TODA A TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC TORE OU SIMILAR RÍGIDO COM PONTA E BOLSA;
 - TODA A TUBULAÇÃO É INDICADA EM MILÍMETROS;
 - NÃO SERÁ ADMITIDO FAZER CONEXÕES OU CURVAS NA OBRA, SÓ SERÃO ADMITIDOS MANGORAS DESSE NATUREZA COM CONEXÕES PRÉ-FABRICADAS;
 - AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS NO SOLO NÃO DEVEM SER COLOCADAS TENSIONADAS, DEVE-SE FAZER LEITO COM AREIA GROSSA OU TERRA SOLTA SEM RELEVO;
 - AS C/’s SERÃO EM ALVENARIA
 - TODO RALO HEMISFÉRICO POSSUI UMA CAIXA ANTI-VÓRTICE;
 - TODOS OS MATERIAIS UTILIZADOS NA INSTALAÇÃO DO SISTEMA HIDROSSANITÁRIO SERÃO NOVOS;



ROD	EMISSÃO INICIAL	MAR/2017	ARCHITECH
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO

ARCHITECH
Consultoria e Planejamento Ltda.

MERCADO CENTRAL DE BRASÍLIA

EMPRESA: SIA Trecho 10 Lote 05 - Guará, Brasília - DF, 70297-400
 RESPONSÁVEL: CEASA - DF
 LICENCIAMENTO: DIONI SHINOHARA - CREA 2971/D-MS

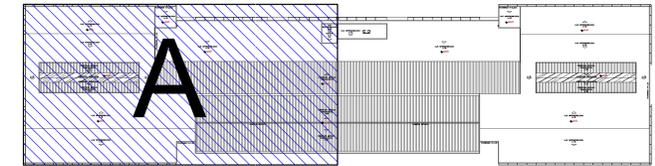
ASS. DO PROJETANTE: _____
 ASS. DO AUTOR DO PROJETO: _____ ASS. DO COORDENADOR DO PROJETO: _____
 ASS. DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____

GEREAP	OUTROS
	CRMDF

PROJETO BÁSICO - HIDROSSANITÁRIO INSTITUCIONAL

AP 06/14	PROJETO: PLANTA DO PRIMEIRO PAVIMENTO - CHAVE A	REV R00
EMPRESA: CEASA - DF	DATA: MAR/2017	REV: ARCHITECH
PROJETO: PROJ. BÁSICO	INDICADA	

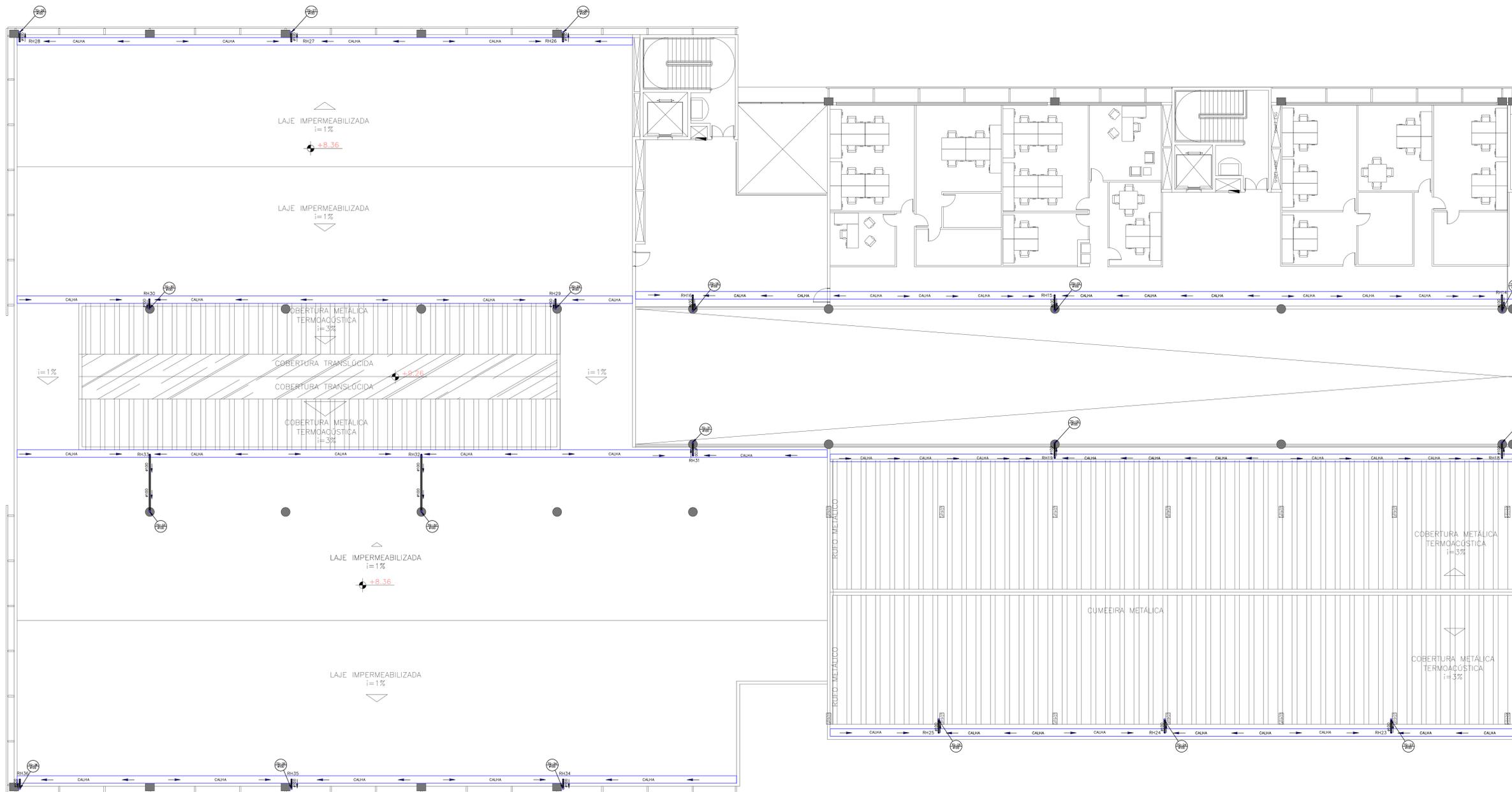
PLANTA DO PRIMEIRO PAVIMENTO - CHAVE A
ESC: 1/100



MAPA CHAVE
ESC:1/750

LEGENDA DE PLUVIAL	
SÍMBOLO	DISCRIMINACAO
	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X1,10 C.A.
	POÇO DE VISITA P.V.
	INDICAÇÃO DE FLUXO
	RALO TIPO ABACAXI COM CAIXA ANTI-VÓRTICE RH - RALO HEMISFÉRICO
	INDICACAO DE TUBULAÇÃO DE QUEDA
	INDICACAO DE COLUNA SOBRE E DESCE
LEGENDA DE CONEXÕES	
	JOELHO DE 45°
	CURVA DE 90°
	INDICAÇÃO DE DESCIDA DE TUBULAÇÃO
TQ	TUBO PVC BARRA 6m
REC	TUBO DE QUEDA
REC	RECALQUE

- TODA A TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC TIGRE OU SIMILAR RÍGIDO COM PONTA E BOLSA;
 - TODA A TUBULAÇÃO É INDICADA EM MILÍMETROS;
 - NÃO SERÁ ADMITIDO FAZER CONEXÕES OU CURVAS NA OBRA, SÓ SERÃO ADMITIDOS MANOBRAS DESSA NATUREZA COM CONEXÕES PRÉ-FABRICADAS;
 - AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS NO SOLO NÃO DEVEM SER COLOCADAS TENSIONADAS, DEVE-SE FAZER LITO COM AREIA GROSSA OU TERRA SOLTA SEM RELEVO;
 - AS C'S SERÃO EM ALUMÍNIO;
 - TODO RALO HEMISFÉRICO POSSUI UMA CAIXA ANTI-VÓRTICE;
 - TODOS OS MATERIAIS UTILIZADOS NA INSTALAÇÃO DO SISTEMA HIDROSSANITÁRIO SERÃO NOVOS;



R00	EMISSÃO INICIAL	MAR/2017	ARCHITECH
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO

ARCHITECH
 Consultoria e Planejamento Ltda.

MERCADO CENTRAL DE BRASÍLIA

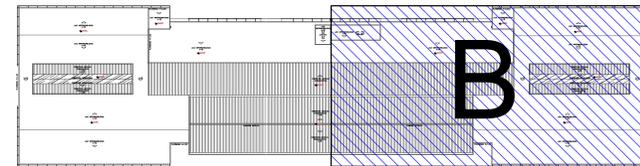
ENDEREÇO: SIA Trecho 10 Lote 05 - Guará, Brasília - DF. 70297-400
 PROPRIETÁRIO: CEASA - DF
 AUTOR DO PROJETO: DIONI SHINOHARA CREA 20711-D-MS

ASS. DO PROPRIETÁRIO	_____
ASS. DO AUTOR DO PROJETO	_____
ASS. DO RESPONSÁVEL TÉCNICO	_____

GEREAP	OUTROS
	CBMDF

PROJETO BÁSICO - HIDROSSANITÁRIO	
PROJ. INSTITUCIONAL	REV R00
PLANTA DO SEGUNDO PAVIMENTO - CHAVE A	
CEASA - DF	MAR/2017
ARCHITECH	INDICADA
CEASA - DF	PROJ. BÁSICO

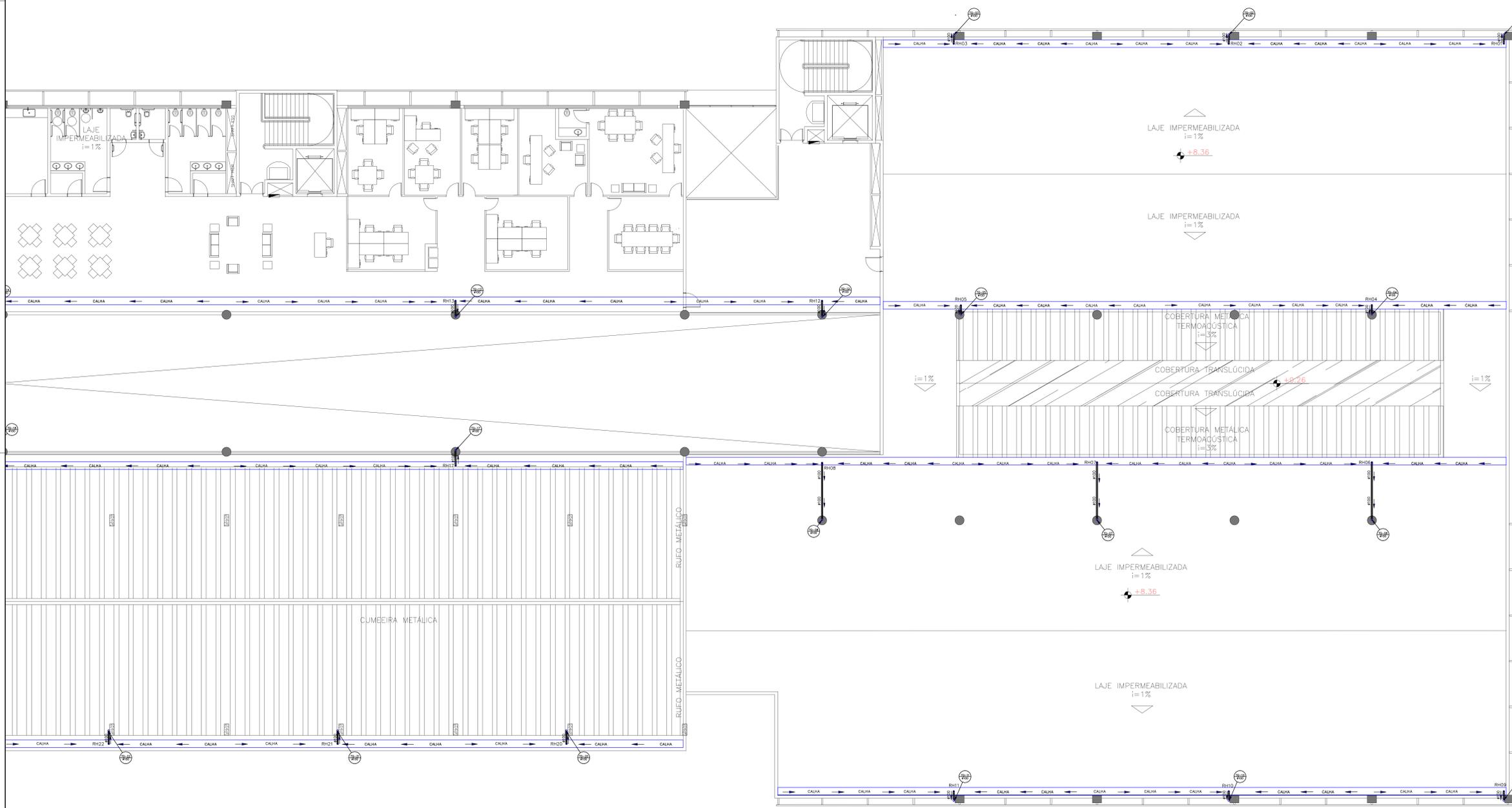
PLANTA DO SEGUNDO PAVIMENTO - CHAVE A
ESC:1/100



MAPA CHAVE
ESC:1/750

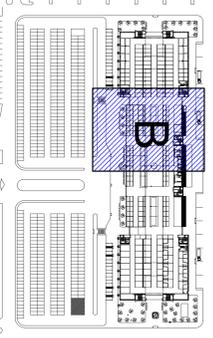
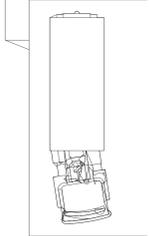
LEGENDA DE PLUVIAL	
SÍMBOLO	DISCRIMINAÇÃO
	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X1,10 C.A.
	POÇO DE VISITA P.V.
	INDICAÇÃO DE FLUXO
	RALO TIPO ABACAXI COM CAIXA ANTI-VÓRTICE RH - RALO HEMISFÉRICO
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE QUEDA
	INDICAÇÃO DE COLUNA SOB E DESCE
LEGENDA DE CONEXÕES	
	JOELHO DE 45°
	CURVA DE 90°
	INDICAÇÃO DE DESCIDA DE TUBULAÇÃO
	TUBO PVC BARRA 6m
	TUBO DE QUEDA
	RECALQUE

- TODA A TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC TIPO RÍGIDO OU SIMILAR RÍGIDO COM PONTA E BOLSA;
 - TODA A TUBULAÇÃO É INDICADA EM MILÍMETROS;
 - NÃO SERÁ ADMITIDO FAZER CONEXÕES OU CURVAS NA OBRA, SÓ SERÃO ADMITIDOS MANGUEIRAS DESSA NATUREZA COM CONEXÕES PRÉ-FABRICADAS;
 - AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS NO SOLO NÃO DEVEM SER COLOCADAS TENSIONADAS, DEVE-SE FAZER LEITO COM AREIA GROSSA OU TERRA SOLTA SEM RELEVO;
 - AS C/ª SERÃO EM ALVENARIA;
 - TODOS OS MATERIAIS UTILIZADOS NA INSTALAÇÃO DO SISTEMA HIDROSSANITÁRIO SERÃO NOVOS.



PLANTA DO SEGUNDO PAVIMENTO - CHAVE B
ESC:1/100

ROD EMISSÃO INICIAL	MAR2017	ARCHITECH
REV DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
 ARCHITECH Consultoria e Planejamento Ltda.		
MERCADO CENTRAL DE BRASÍLIA		
EMPRESA	SIA Trecho 10 Lote 05 - Guará, Brasília - DF, 70297-400	
RESPONSÁVEL	CEASA - DF	
PROJETO	DIONI SHINOHARA - CREA 29711/D-MS	
PROJ. EXECUTIVO	ASS. DO PROJETISTA: _____ ASS. DO AUTOR DO PROJETO: _____ ASS. DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____	
GEREAP	OUTROS	
	CRMDF	
PROJETO BÁSICO - HIDROSSANITÁRIO INSTITUCIONAL		
AP 05/14	PROJETO: PLANTA DO SEGUNDO PAVIMENTO - CHAVE B	REV R00
EMPRESA: CEASA - DF	DATA: MAR2017	PROJ. ARCHITECH
PROJ. COMP.	INDICAÇÃO	
PROJ. BÁSICO		



MAPA CHAVE
ESQ: 1/500

LEGENDA DE PIVIAL

DISCRIMINACAO

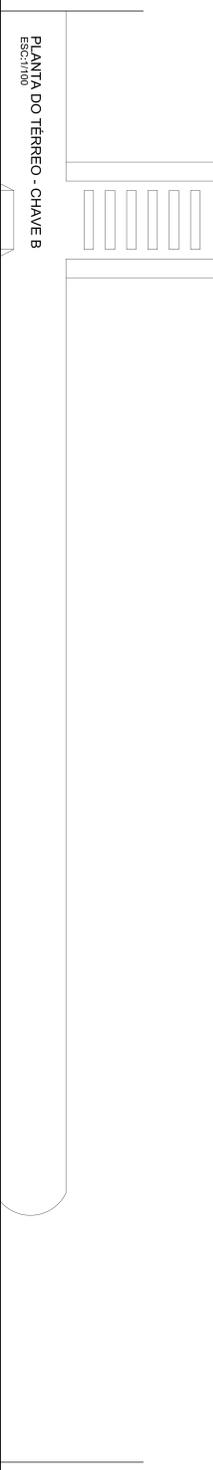
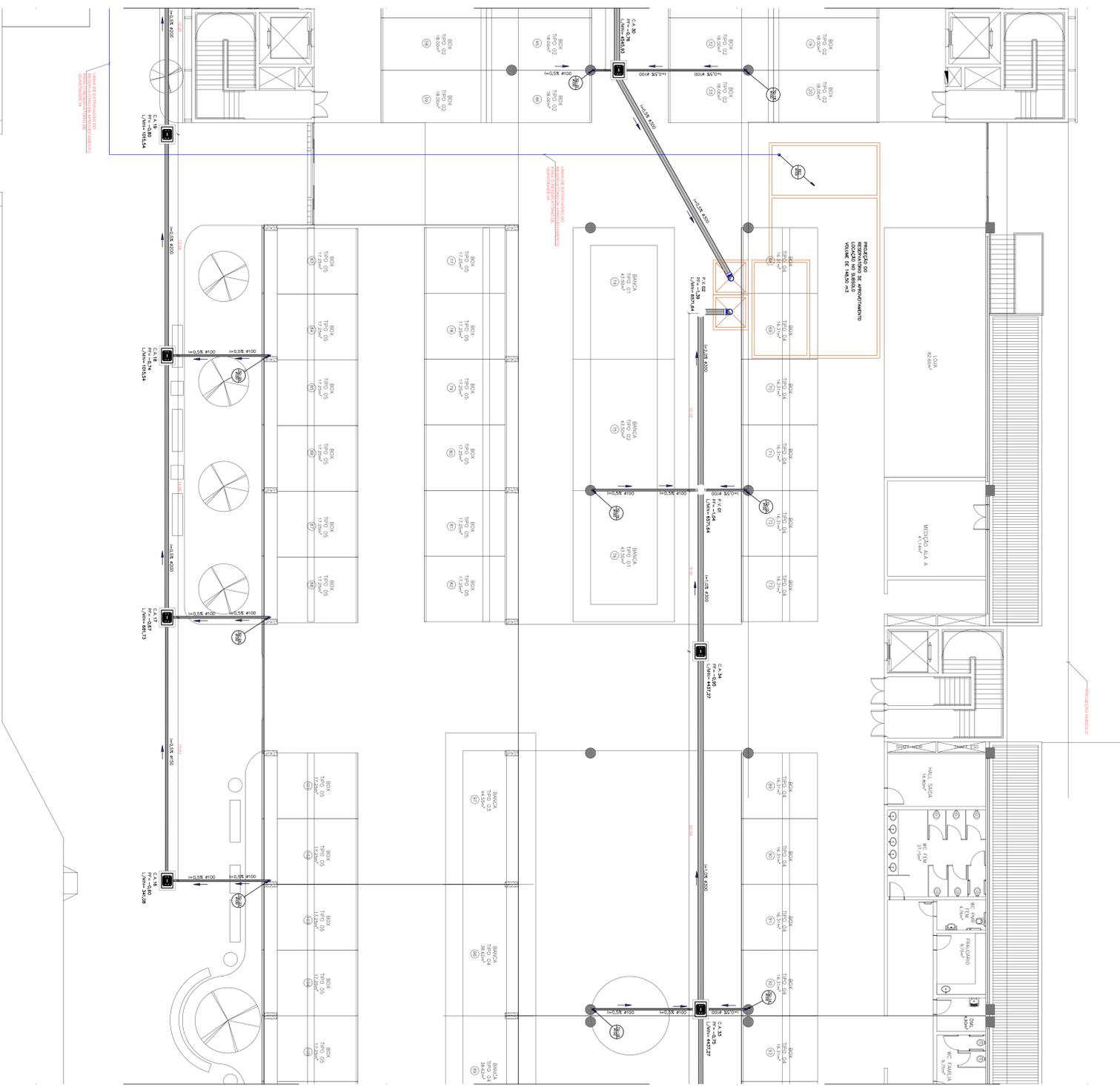
SIMBOLO	DISCRIMINACAO
	CAIXA DE INSPECÃO 30X1,10 C.A.
	POCO DE VISITA P.V.
	INDICACAO DE FLUXO
	RALO TIPO ABACAXI COM CAIXA ANTI-VORTEX RN - RALO HEMISFERICO
	INDICACAO DE TUBULACAO DE QUEDA
	INDICACAO DE COLUNA SOB E DESCE

LEGENDA DE CONEXOES

	JOELHO DE 45°
	CURVA DE 90°
	INDICACAO DE DESCIDA DE TUBULACAO
	TUBO PVC BARBA 6m
	TUBO DE QUEDA

RECALQUE

- TODA A TUBULACAO SERA EM PVC TODEE OU SIMILAR RIGIDO COM FONIA E BRISA.
- TODA A TUBULACAO E INDICADA EM MILIMETROS.
- NAO SERA ADMITIDO NENHUM CONJUNTO DE CURVAS NA OBRA, SO SERAO ADMITIDOS UNIDADES DESSE TIPO COM CONJUNTO PRE-FABRICADOS.
- AS TUBULACOES INTERMEDIAS NO SOLO NAO DEVAO SER COLOCADAS TANGENCIAIS.
- DEVE-SE FAZER LENTO COM ABRA GROSSA OU TUBA SOLA SEM RELAZO.
- OS 30 SERAO DA ALICATA.
- TODO RALO SENSIVEL POSSUI UMA CAIXA ANTI-VORTEX.
- TODOS OS MANIFOLDOS DEVERAO SER INDICADOS NO SISTEMA HIDROSSANITARIO SERAO NOVOS.



REV	EMISSAO INICIAL	MAIO/2017	ARQUITECTO
REV	DESCRICAO	DATA	DESENHO

ARCHITTECH
Consultoria e Planejamento Ltda.

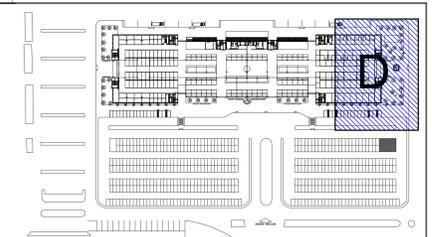
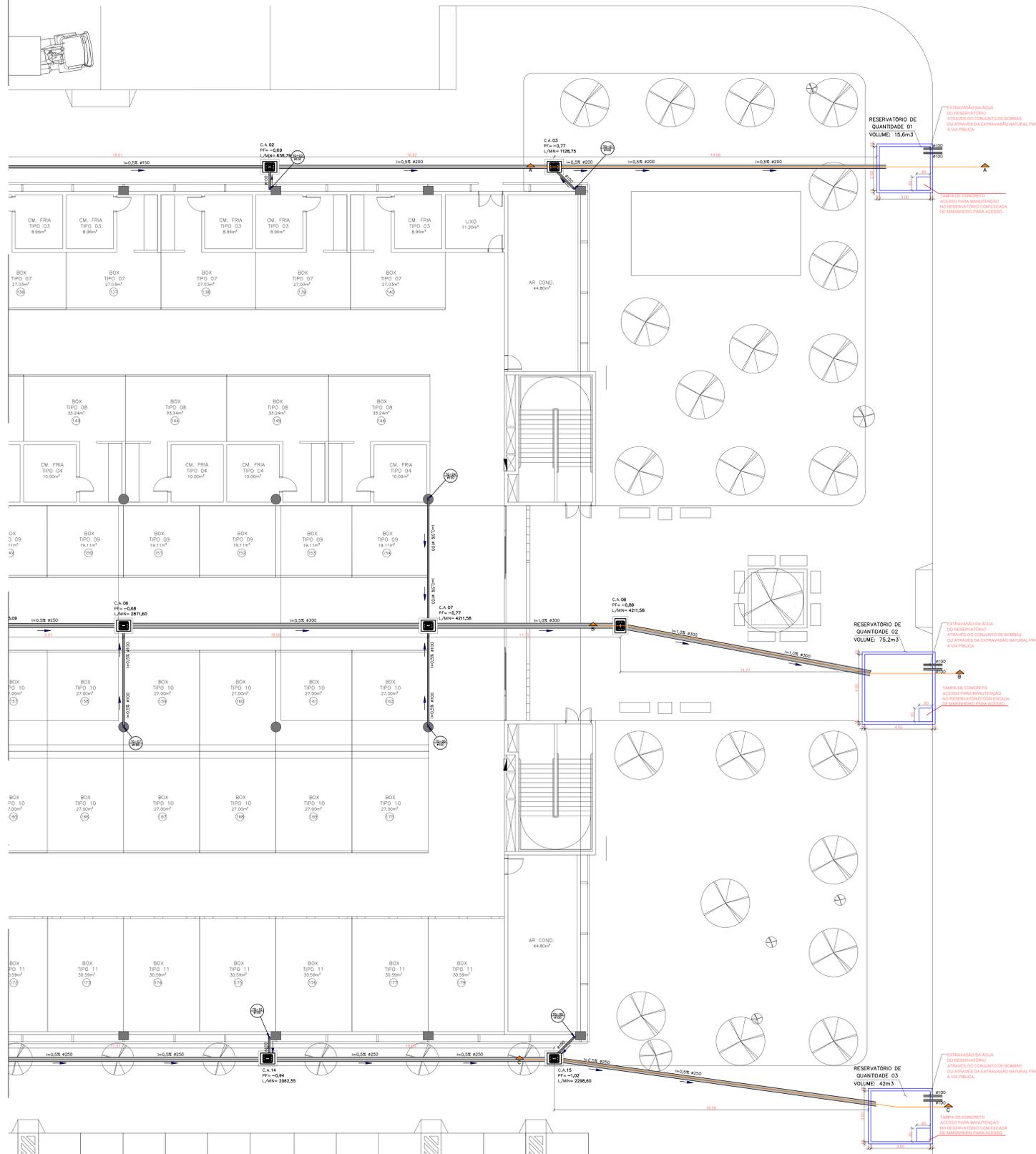
MERCADO CENTRAL DE BRASILIA

SUA Tabela 01 Lote 05 - Quadra Brasília - DF - 70507-400

CEASA - DF

PROJETO EXECUTIVO

AP	PROJETO EXECUTIVO	REV
09/14	CEASA - DF	R00



MAPA CHAVE
ESC:1/2000

LEGENDA DE PLUVIAL

SÍMBOLO	DISCRIMINAÇÃO
	CAIXA DE INSPEÇÃO 90X1,10 C.A.
	POÇO DE VISITA P.V.
	INDICAÇÃO DE FLUXO
	RALO TIPO ABACAXI COM CAIXA ANTI-VÓRTICE RH - RALO HEMISFÉRICO
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE QUEDA
	INDICAÇÃO DE COLUNA SOBE E DESCE

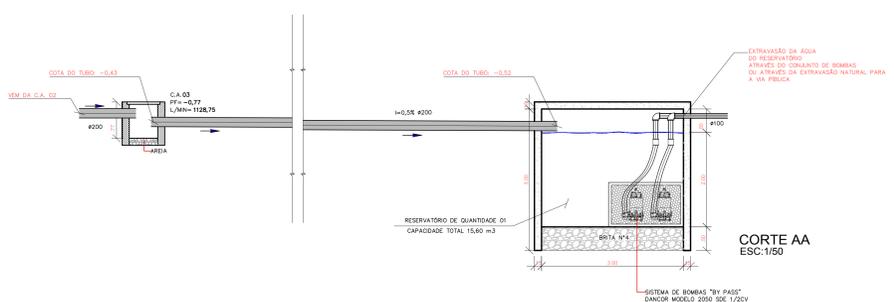
LEGENDA DE CONEXÕES

	JOELHO DE 45°
	CURVA DE 90°
	INDICAÇÃO DE DESCIDA DE TUBULAÇÃO
	TUBO PVC BARRA 6m
TQ	TUBO DE QUEDA
REC	RECALQUE

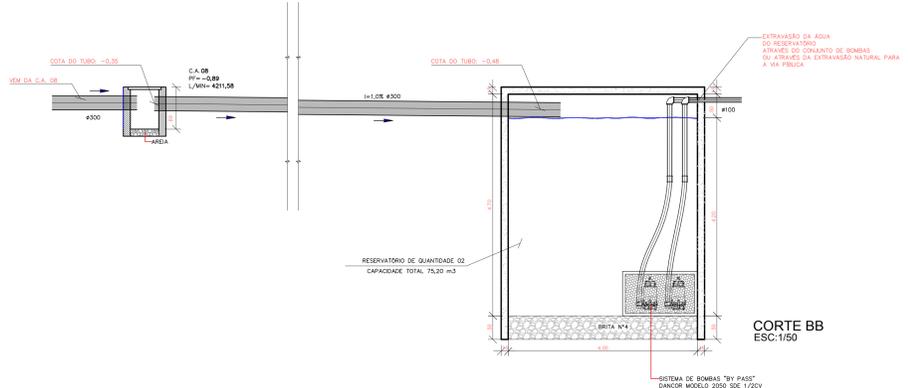
- TODA A TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC TIGRE OU SIMILAR RIGIDO COM PONTA E BOLSA;
 - TODA A TUBULAÇÃO É INDICADA EM MILÍMETROS;
 - NÃO SERÁ ADMITIDO FAZER CONEXÕES OU CURVAS NA OBRA, SÓ SERÃO ADMITIDOS MANOBRAS DESSA NATUREZA COM CONEXÕES PRÉ-FABRICADAS;
 - AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS NO SOLO NÃO DEVEM SER COLOCADAS TENSIONADAS, DEVE-SE FAZER LEITO COM AREIA GROSSA OU TERRA SOLTA SEM RELEVO;
 - AS C/ª SERÃO EM ALVENARIA
 - TODO RALO HEMISFÉRICO POSSUI UMA CAIXA ANTI-VÓRTICE;
 - TODOS OS MATERIAIS UTILIZADOS NA INSTALAÇÃO DO SISTEMA HIDROSSANITÁRIO SERÃO NOVOS;

R00 EMISSÃO INICIAL	MAR/2017	ARCHITECH
REV DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
ARCHITECH Consultoria e Planejamento Ltda.		
MERCADO CENTRAL DE BRASÍLIA		
ENDEREÇO: SIA Trecho 10 Lote 05 - Guará, Brasília - DF, 70297-400		
PROPRIETÁRIO: CEASA - DF		
AUTOR DO PROJETO: DIONI SHINOHARA - CREA 2871/D-MS		
ASSINATURAS: _____ ASS. DO PROPRIETÁRIO _____ ASS. DO AUTOR DO PROJETO _____ ASS. DO RESPONSÁVEL TÉCNICO		
GEREAP	OUTROS	
	CBMDF	
PROJETO BÁSICO - HIDROSSANITÁRIO		
INSTITUCIONAL		
AP 11/14	PLANTA DO TERREIO - CHAVE C	REV R00
CEASA - DF	MAR/2017	ARCHITECH
CEASA - DF	COMP.	PROJ. BÁSICO

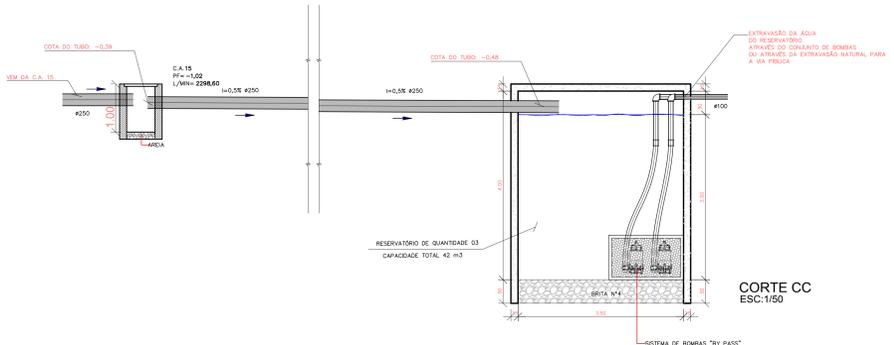
PLANTA DO TERREIO - CHAVE D
ESC:1/100



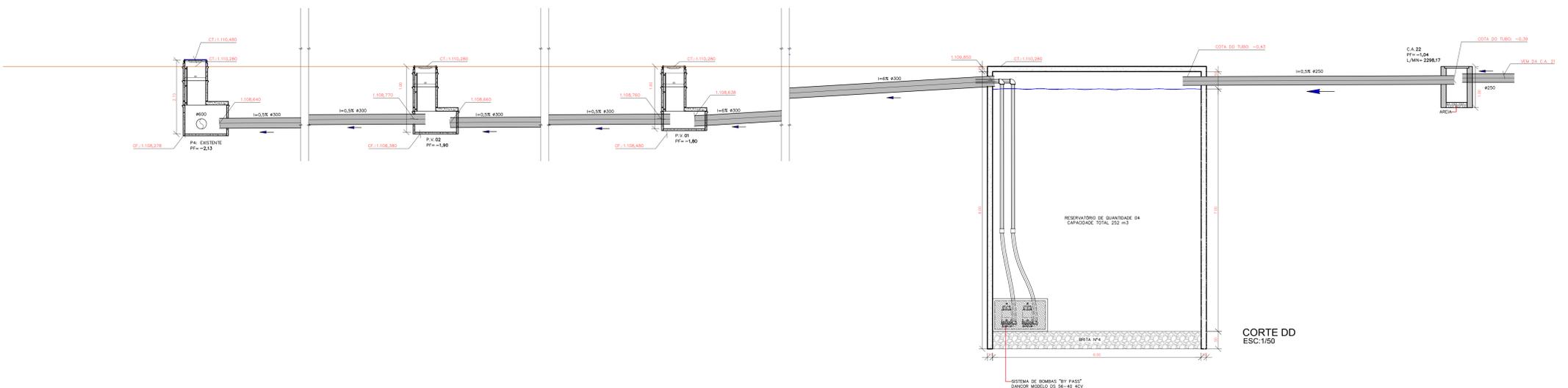
CORTE AA
ESC:1/50



CORTE BB
ESC:1/50



CORTE CC
ESC:1/50



CORTE DD
ESC:1/50

LEGENDA DE PLUVIAL	
SIMBOLO	DISCRIMINACAO
	CAIXA DE INSPECÇÃO 90X1,10 C.A.
	POÇO DE VISITA P.V.
	INDICAÇÃO DE FLUXO
	RALO TIPO ABACAXI COM CAIXA ANTI-VÓRTICE RH - RALO HEMISFÉRICO
	INDICACAO DE TUBULAÇÃO DE QUEDA
	INDICACAO DE COLUNA SOBRE E DESCE
LEGENDA DE CONEXÕES	
	JOELHO DE 45°
	CURVA DE 90°
	INDICAÇÃO DE DESCIDA DE TUBULAÇÃO
	TUBO PVC BARRA 6m
	TUBO DE QUEDA
	RECALQUE

- TODA A TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC TIGRE OU SIMILAR RÍGIDO COM PONTA E BOLSA;
- TODA A TUBULAÇÃO É INDICADA EM MILÍMETROS;
- NÃO SERÁ ADMITIDO FAZER CONEXÕES OU CURVAS NA OBRA, SÓ SERÃO ADMITIDOS MANOBRAS DESSA NATUREZA COM CONEXÕES PRÉ-FABRICADAS;
- AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS NO SOLO NÃO DEVEM SER COLOCADAS TENSIONADAS, DEVE-SE FAZER LIDO COM AREIA GROSSA OU TERRA SOLTA SEM RELEVO;
- AS C'AS SERÃO EM ALVENARIA;
- TODO RALO HEMISFÉRICO POSSUI UMA CAIXA ANTI-VÓRTICE;
- TODOS OS MATERIAIS UTILIZADOS NA INSTALAÇÃO DO SISTEMA HIDROSSANITÁRIO SERÃO NOVOS;

R00	EMISSÃO INICIAL	MAR/2017	ARCHITECT
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO

ARCHITECT
Consultoria e Planejamento Ltda.

MERCADO CENTRAL DE BRASÍLIA

ENDEREÇO: SIA Trecho 10 Lote 05 - Guará, Brasília - DF, 70297-400
PROPRIETÁRIO: CEASA - DF
ARQUITETO: DIONI SHINOHARA - CREA 2371/D-MS

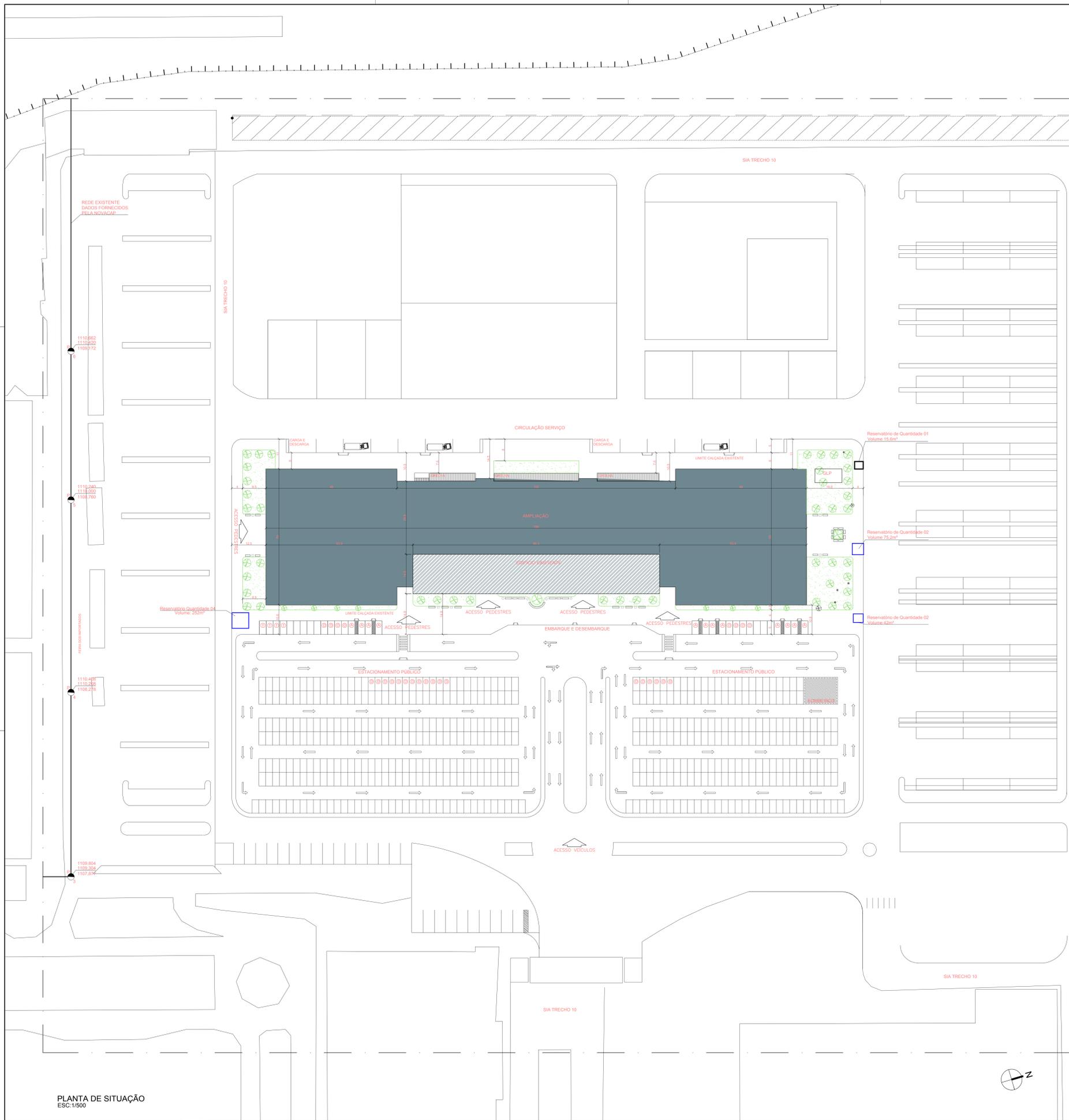
ASS. DO PROFISSIONAL: _____
ASS. DO AUTOR DO PROJETO: _____ ASS. DO COORDENADOR DO PROJETO: _____
ASS. DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____

GEREAP	OUTROS
	CRMDP

PROJETO BÁSICO - HIDROSSANITÁRIO INSTITUCIONAL

AP 14/14	CONTENIDO: CORTES AA, BB, CC, DD	REV R00
EMPRESA: CEASA - DF	DATA: MAR/2017	PROJETO: ARCHITECT
PROJETO: CEASA - DF	COMO: COMP	INDICADA: INDICADA

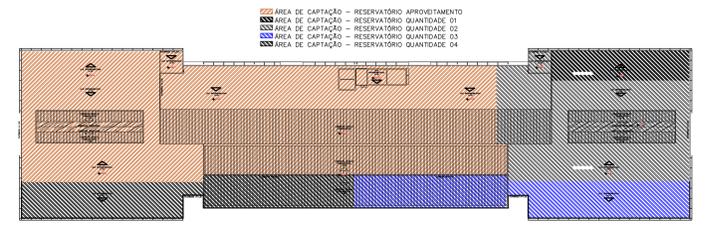
PROJETO BÁSICO



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESC:1/500



PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
ESC:1/5000



MAPA DE CAPTAÇÃO
ESC:1/700

RO0	EMISSÃO INICIAL	MAR2017	ARCHITECH
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
 ARCHITECH Consultoria e Planejamento Ltda.			
MERCADO CENTRAL DE BRASÍLIA			
EMPRESA	SIA Trecho 10 Lote 05 - Guará, Brasília - DF, 70297-400		
RESPONSÁVEL	CEASA - DF		
PROJETO	DIONI SHINOHARA - CREA 2971/D-MS		
PROJETO	ASS. DO PROJETANTE: _____ ASS. DO AUTOR DO PROJETO: _____ ASS. DO CO-AUTOR DO PROJETO: _____ ASS. DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____		
GEREAP	OUTROS		
	CRMDF		
PROJETO BÁSICO - HIDROSSANITÁRIO			
INSTITUCIONAL			
AP 01/14	PROJETO	PLANTA DE SITUAÇÃO PLANTA DE IMPLANTAÇÃO MAPA DE CAPTAÇÃO	REV R00
EMPRESA	CEASA - DF	DATA	MAR2017
PROJETO	PROJ. BÁSICO	RESPONSÁVEL	ARCHITECH
PROJ. BÁSICO	INDICADA	INDICADA	INDICADA