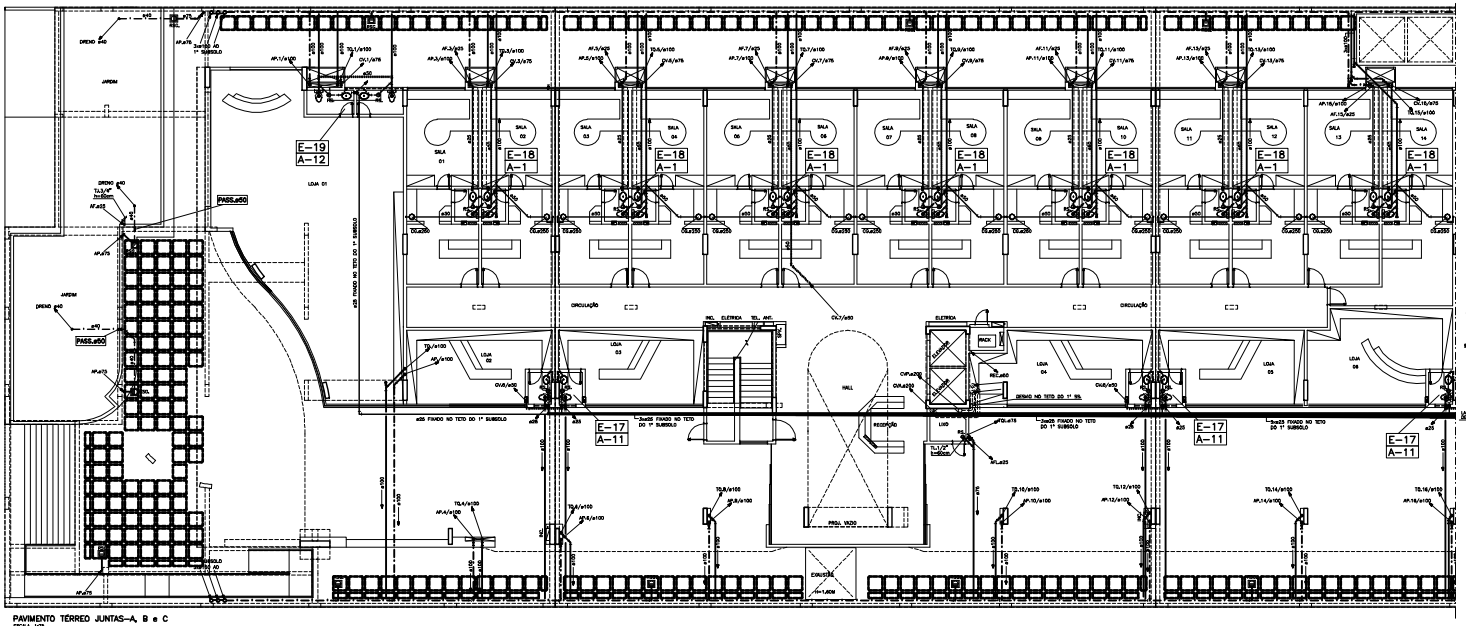
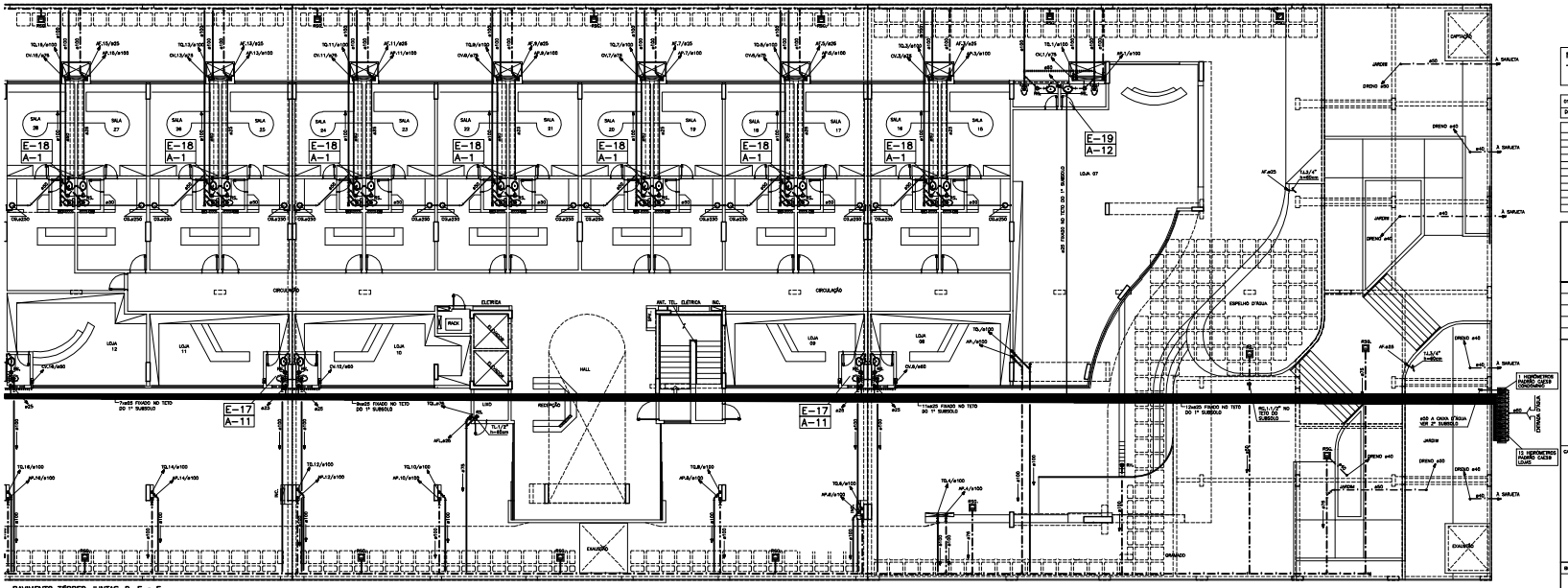
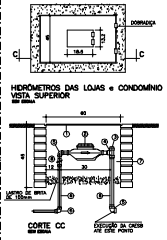


PAVIMENTO TERREO JUNTAS–A, B e C
ESCALA: 1:75



PAVIMENTO TERREO JUNTAS–D, E e F
ESCALA: 1:75



HIDRÔMETROS DAS LOJAS e CONDOMÍNIO
VISTA SUPERIOR
SEM ESCALA

CORTE CC
SEM ESCALA

EXECUÇÃO DA CAIXA
A SE ESTE PONTO

① – TRAÇÃO DE 1" 1" ARTICULADO T–13
② – HIDRÔMETRO
③ – PLUG PVC
④ – TE 90° DE PVC COM REFORÇO BLINDADO
⑤ – JOELHO 90° DE PVC COM REFORÇO BLINDADO
⑥ – TUBO PVC CLASSE 16
⑦ – APOIO DE CONCRETO OU ALVENARIA
⑧ – REGISTRO DE PRECISÃO COM ASA CB–309–ABNT 1400

LEGENDA DE ÁGUA

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	HIDRÔMETRO PADRÃO CAESB
	BUCHA DE REDUÇÃO
	UNIÃO
	TUBO DE ÁGUA FRIA EM PVC SOLDÁVEL CLASSE 15 TORE OU SIMILAR.
	TUBO DE ÁGUA QUENTE EM POLIPROPILENO ACQUA SYSTEM ou SIMILAR
RG	REGISTRO DE GAVETA
RP	REGISTRO DE PRECISÃO
RGL	REGISTRO TIPO CANELA
TJ	TORNEIRA DE LIMPEZA / TORNEIRA DE JARDIM

NOTAS:

A – AS CONEXÕES SERÃO DA MESMA FABRICAÇÃO DA TUBULAÇÃO.
B – AS COTAS DAS TUBULAÇÕES DE PVC, SÃO EM MILIMETROS.
C – AS COTAS DAS TUBULAÇÃO EM FE SÃO EM POLEGADAS.

ABREVIATURAS	DISCRIMINAÇÃO
AF.	ÁGUA FRIA
AF.BARR.	ÁGUA FRIA (ALIMENTAÇÃO DOS HIDRÔMETROS NOS PAVIMENTOS)
AFL.	ÁGUA FRIA DA LAGEA
REC.	RECALQUE DE ÁGUA

CORES PADRONIZADAS PARA TUBULAÇÃO EXTERNA DE ÁGUA
ÁGUA FRIA – VERDE FOLHA – 0114
REFERÊNCIA DA TINTA – SUVINIL

OBS IMPORTANTE:
O SISTEMA DE ÁGUA FRIA FOI DIMENSIONADO P/ OPERAR COM OS PRODUTOS PADRÕES DE NORMA: CHUVEIROS, TORNEIRAS e ETC. (EXCLUSÃO P/ DUCHAS e CHUVEIROS TIPO SAUNA e RECREAÇÃO)

LEGENDA DE ESGOTO / ÁGUA PLUVIAL

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
CA/CI/CS/CG	CAIXA DE AREIA / CAIXA DE INSPEÇÃO / CAIXA DE SIÃÃO / CAIXA DE GORDURA (VER DETALHE)
	CAIXA DE AREIA COM GRELHA (VER DETALHE NO 1° SUBSOLO)
Ø 52	CAIXA SIFONADA PVC 100x100x50 OU H150x185x75 C/ GRELHA
Ø	CAIXA SECA Ø100 COM GRELHA SAÍDA LATERAL Ø40
Ø 50	RALO HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI
Ø 100	RALO SIFONADO Ø150 x 185 x 76 C/ TAMPA CEGA (HERMÉTICO)
Ø 50	CAIXA SIFONADA COM GRELHA Ø150 x 185 x 76
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO PRIMÁRIO
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO SECUNDÁRIO
	TUBULAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS
	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
TE	TE DE INSPEÇÃO Ø100x75 OU Ø75x75

NOTAS:

A – TODA TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC TIPO ESGOTO.
B – A TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO FICARÁ 40cm ACIMA DA LAJE COM TELHADOS e 1,20m PARA CONSTRUÇÃO COM OUTRO FIM.
C – AS CURVAS DE PE DE COLUNA SERÃO DO TIPO REFORÇADA C/ BOLSAS
D – SOCALCADAS SIMPLES: Ø150–1E Ø50–2E Ø75–3E
E – TODAS AS CONEXÕES e BOLSAS NA VERTICAL SERÃO MONTADAS s/ REL. DE DIÂMETRO e PARA LUBRIFICANTE

ABREVIATURAS	DISCRIMINAÇÃO
TQ	TUBO DE QUEDA (ESGOTO PRIMÁRIO)
TQL	TUBO DE QUEDA PARA LAGEA (ESGOTO PRIMÁRIO)
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO
AP	TUBO DE ÁGUAS PLUVIAIS
APG	TUBO DE ÁGUAS PLUVIAIS DA GARAGEM

CORES PADRONIZADAS PARA TUBULAÇÃO EXTERNA DE ESGOTO
ESGOTO – MARROM – 0124
ÁGUA PLUVIAL – AZUL FRANÇA – 0140
REFERÊNCIA DA TINTA – SUVINIL

NOTA:
– VER DETALHES DE ÁGUA (ISOMÉTRICOS) e DE ESGOTO NA IHAE – 3/11

DATA	DESCRIÇÃO
01/08/08	EMISSÃO – 1

DESENHO DE REFERÊNCIA	FOLHA Nº
2º, 1º SUBSOLO e DETALHES	IHAE – 1/11
PAVIMENTO TÉRREO e LEGENDAS DE ÁGUAS e ESGOTO	IHAE – 2/11
DETALHES DE ÁGUA (ISOMÉTRICOS), DE ESGOTO DO 2º, 1º SS, e TÉRREO	IHAE – 3/11
1º PAVIMENTO	IHAE – 4/11
DETALHES DE ESGOTO DO 1º PAVIMENTO e LEGENDA DAS CONEXÕES	IHAE – 5/11
2º PAVIMENTO	IHAE – 6/11
DETALHES DE ESGOTO DO 2º PAV. e DETALHES DE ÁGUA DO 1º e 2º PAV.	IHAE – 7/11
3º PAVIMENTO	IHAE – 8/11
TERRAÇO	IHAE – 9/11
DETALHES DE ÁGUA (ISOMÉTRICOS), DE ESGOTO DO 3º PAVIMENTO e TERRAÇO	IHAE – 10/11
COBERTURA, DETALHES e DIAGRAMAS VERTICAIS DE ÁGUA e ESGOTO	IHAE – 11/11

martins
PROJETOS DE INSTALAÇÕES
CREA Nº 6667/D – DF
SIA – 3 N° 985 SALA 317/318 ED. ITAG
CEP 71200-020 BSB DF
Fone/Dual13030 6444 Fax/Dual13234 3529
E-MAIL : martinsadm@terra.com.br

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS – LEI 9.610 DE 24/12/1998

SETOR DE INDUSTRIAS GRÁFICAS – SIG
ENDEREÇO: SIG – QUADRA 01 – LOTES 465, 505, 515
PROPRIETÁRIO : BPP PARTICIPAÇÕES LTDA.
AUTOR DO PROJETO : MARTINS PROJETOS DE INSTALAÇÕES / ADALBERTO BERNARDO DE PONTES
RESP. TÉCNICO :

PROPRIETÁRIO
AUTOR DO PROJETO: ENG. CIVIL — CREA Nº 13/D/G-DF
RESP. TÉCNICO — CREA Nº

CHECKS — CREA — CAESB

BRASÍLIA – DF	FOLHA Nº	PROJETO DE INSTALAÇÕES
B P P	IHAE–2/11	HIDRÁULICA – ÁGUA e ESGOTO: PAVIMENTO TÉRREO e LEGENDAS DE ÁGUA e ESGOTO

ESCALA: 1:75 — DATA: NOV/08 — ESCALA: INDICADA — DATA: NOV QUADRO ORIGINAIS — ESCAPE: – MARTINS – ADALBERTO – CEAD