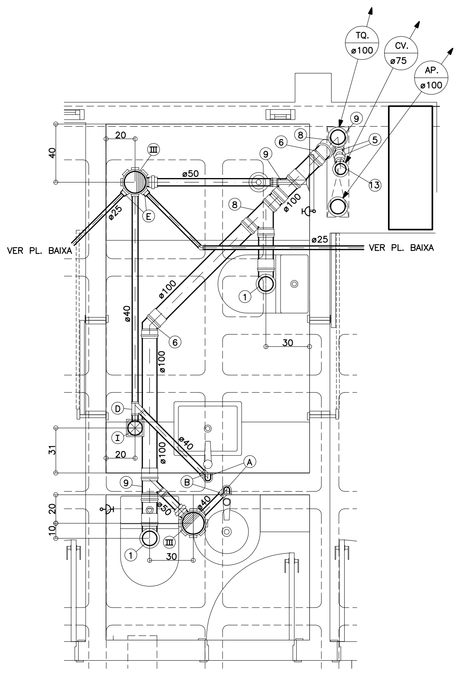
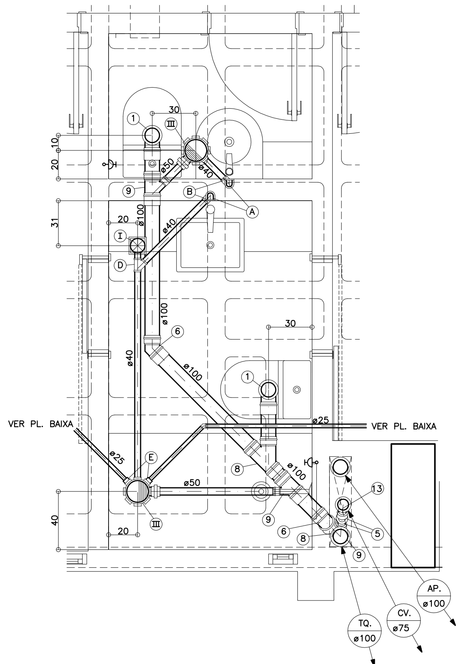
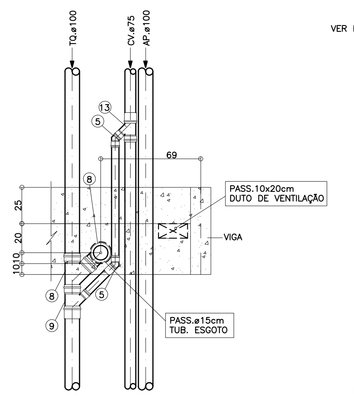


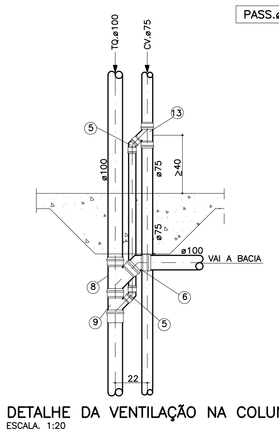
E 17 LAVABO e BANHO SEMI-SUITE
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO



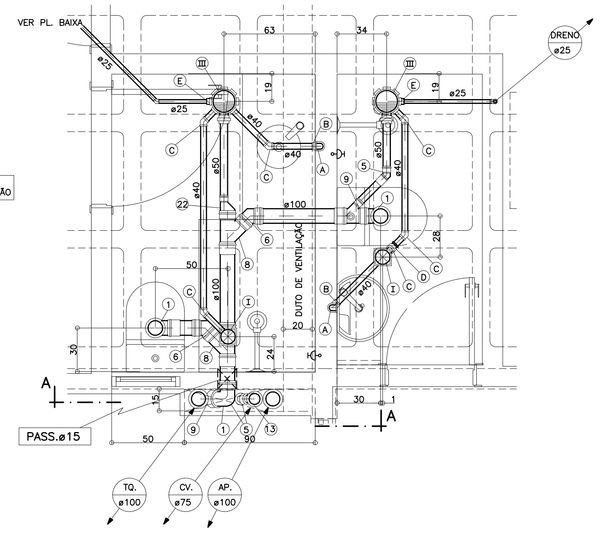
E 18 LAVABO e BANHO SEMI-SUITE
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO



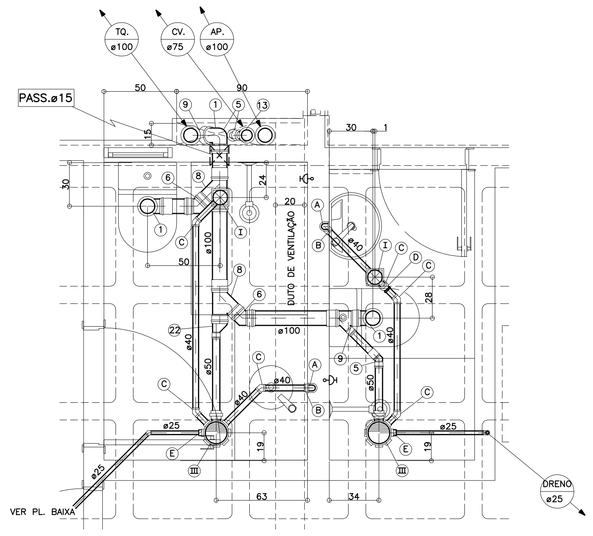
CORTE AA
ESCALA. 1:20



DETALHE DA VENTILAÇÃO NA COLUNA
ESCALA. 1:20

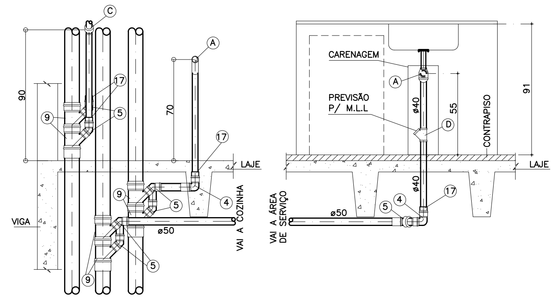


E 19 BANHO SERVIÇO e SUITE
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO

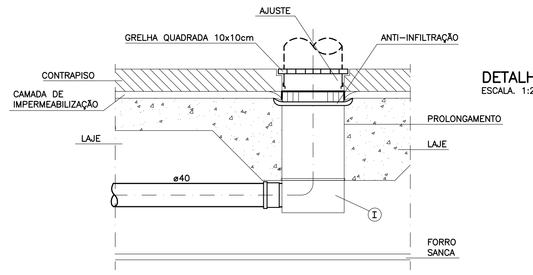


E 20 BANHO SERVIÇO e SUITE
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO

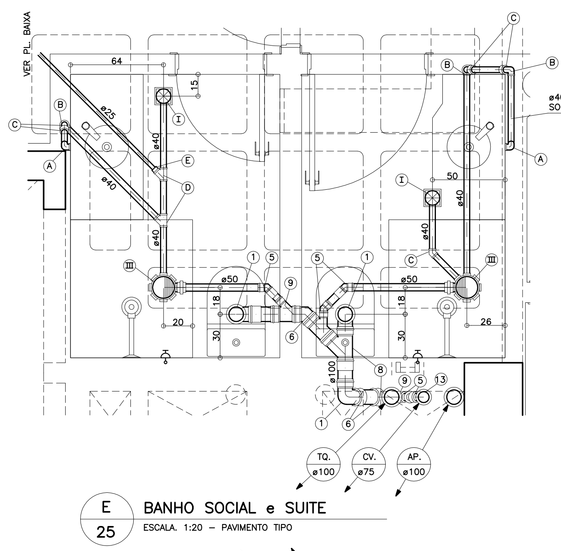
LEGENDA DAS CONEXÕES DE ESGOTO / ÁGUA PLUVIAL	
SIMB.	DESCRIÇÃO – ESGOTO PRIMÁRIO
1	CURVA RAIO CURTO 90° ø100
1A	CURVA RAIO CURTO 90° ø100 COM VISITA ø50
2	CURVA RAIO CURTO 90° ø75
3	CURVA 87° 30' RAIO CURTO ø100 BRANCA OU SERIE R C/BOLSAS PARA PÉ DE COLUNAS
4	JOELHO 90° ø50
5	JOELHO 45° ø50
6	JOELHO 45° ø100
7	JOELHO 45° ø75
8	JUNÇÃO SIMPLES 45° ø100 x 100
9	JUNÇÃO SIMPLES 45° ø100 x 50
10	JUNÇÃO SIMPLES 45° ø100 x 75
11	JUNÇÃO SIMPLES 45° ø75 x 50
12	TE SANITÁRIO ø100 x 50
13	JUNÇÃO INVERTIDA 45° ø75 x 50
14	TE DE INSPEÇÃO ø100 x 75
15	TE DE INSPEÇÃO ø75 x 75
16	TE SANITÁRIO ø50 x 50
17	BUCHA DE REDUÇÃO ø50 x 40
18	REDUÇÃO EXCENTRICA ø75 x 50
19	REDUÇÃO EXCENTRICA ø100 x 75
20	CURVA 87° 30' CURTA, ø75 BRANCA, C/ BOLSAS P/ PÉ DE COLUNA
21	JUNÇÃO DUPLA 45° ø100 x 100 x 100
22	REDUÇÃO EXCENTRICA ø100 x 50
23	TE SANITÁRIO ø75 x 50
24	JUNÇÃO SIMPLES 45° ø50 x 50
25	JUNÇÃO DUPLA 45° ø75 x 75 x 75
26	TE SANITÁRIO ø100 x 75
27	JUNÇÃO SIMPLES 45° ø75 x 75
28	TE SANITÁRIO ø75 x 75
29	TE SANITÁRIO ø100 x 100
30	PLUG ø100, ø75 ou ø50
31	CURVA 87° 30' RAIO CURTO ø150 BRANCA OU SERIE R C/BOLSAS PARA PÉ DE COLUNAS
32	TE DE INSPEÇÃO ø150 x 100
SIMB.	DESCRIÇÃO – ESGOTO SECUNDÁRIO
A	JOELHO 90° ø40 C/ANEL P/SIFÃO
B	JOELHO 90° ø40
C	JOELHO 45° ø40
D	JUNÇÃO 45° ø40 x 40
E	REDUÇÃO ø40 x 25
F	REDUÇÃO ø40 x 32
SIMB.	DESCRIÇÃO – ACESSÓRIOS
I	CAIXA SECA ø100 c/ SAÍDA ø40
II	RALO SIFONADO ø100 x 150 x 50 C/ GRELHA
III	RALO SIFONADO ø150 x 185 x 50 C/ GRELHA
IV	RALO SIFONADO ø150 x 185 x 75 C/ GRELHA
V	RALO SIFONADO ø150 x 185 x 50 / 50 C/ TAMPA CEGA (HERMÉTICO)
VI	RALO SIFONADO ø150 x 185 x 50 / 75 C/ TAMPA CEGA (HERMÉTICO)



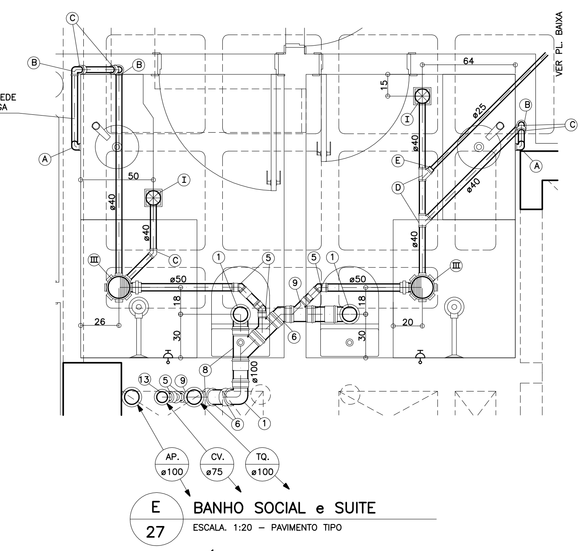
E 22 VISTA DA COZINHA / ÁREA DE SERVIÇO
ESCALA. 1:20



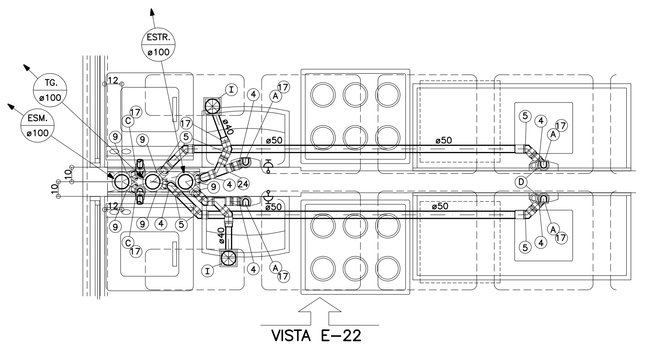
DETALHE DO RALO DA ÁREA DE SERVIÇO
SEM ESCALA



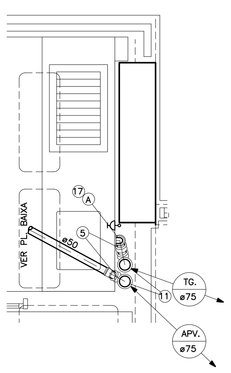
E 25 BANHO SOCIAL e SUITE
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO



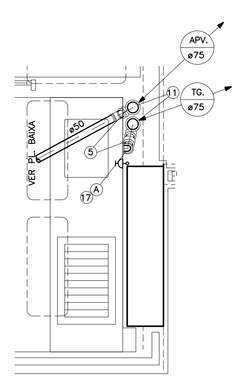
E 27 BANHO SOCIAL e SUITE
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO



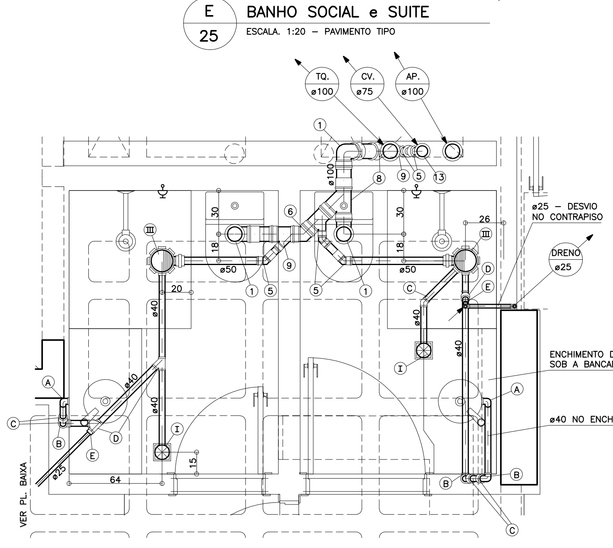
E 21 COZINHA e ÁREA DE SERVIÇO
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO



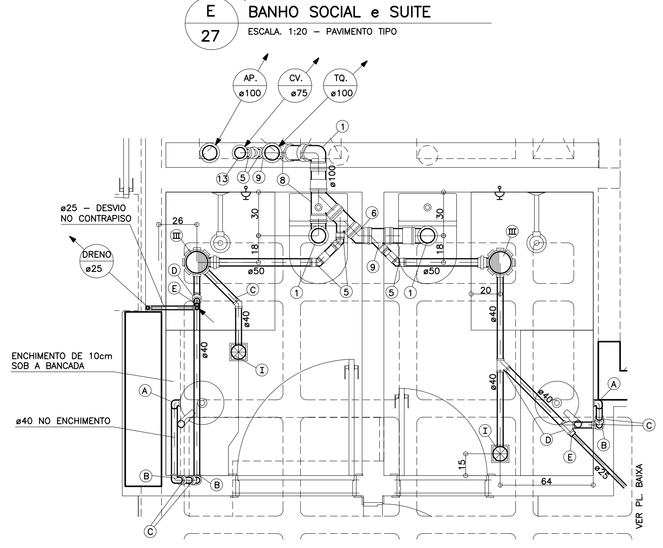
E 23 PIA DA CHURRASQUEIRA
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO



E 24 PIA DA CHURRASQUEIRA
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO

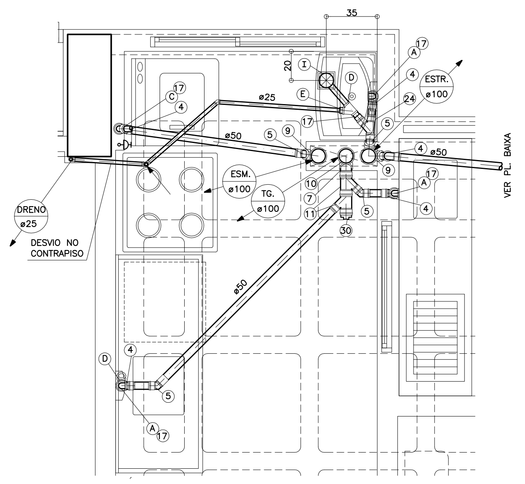


E 26 BANHO SOCIAL e SUITE
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO

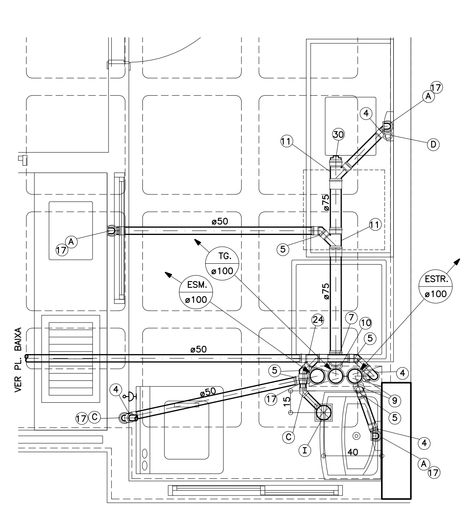


E 28 BANHO SOCIAL e SUITE
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO

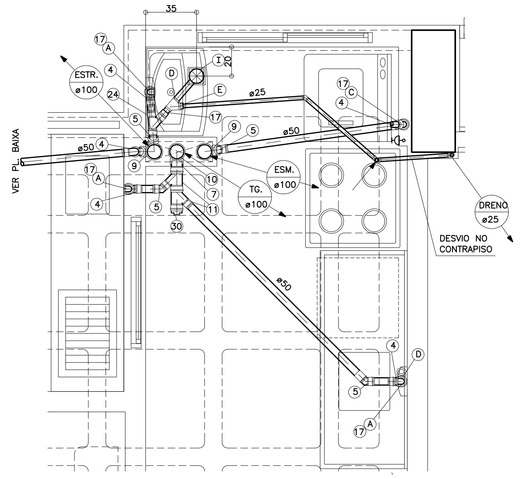
OBS:
1 – AS COTAS REFEREM-SE AS PAREDES ACABADAS
2 – AS COTAS DE AMARRAÇÃO DAS LOUÇAS NOS BANHEIROS, SÃO DE RESPONSABILIDADE DO PROJETO DE ARQUITETURA EXECUTIVO.



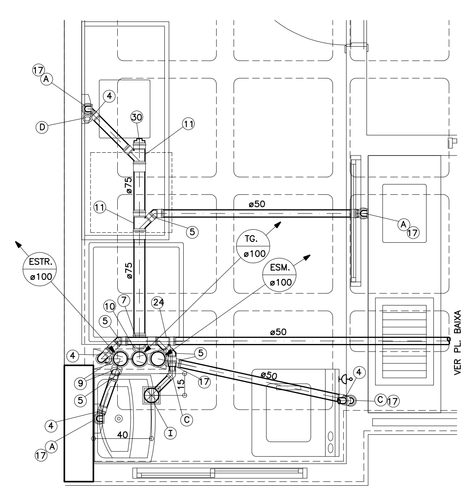
E 29 COZINHA, ÁREA DE SERVIÇO e PIA DA CHURRQUEIRA
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO



E 30 COZINHA, ÁREA DE SERVIÇO e PIA DA CHURRQUEIRA
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO



E 31 COZINHA, ÁREA DE SERVIÇO e PIA DA CHURRQUEIRA
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO



E 32 COZINHA, ÁREA DE SERVIÇO e PIA DA CHURRQUEIRA
ESCALA. 1:20 – PAVIMENTO TIPO

20/01/10	EMISSÃO-1
DATA	OBSERVAÇÕES

DESENHO DE REFERÊNCIA

CONTEÚDO	FOLHA Nº	CONTEÚDO	FOLHA Nº
2º SUBSOLO BLOCO-A	IHAE-1/32	MEZANINO BLOCO-A e B	IHAE-17/32
2º SUBSOLO BLOCO-B	IHAE-2/32	1º PAVIMENTO BLOCO-A	IHAE-18/32
2º SUBSOLO BLOCO-B	IHAE-3/32	1º PAVIMENTO BLOCO-B	IHAE-19/32
2º SUBSOLO BLOCO-D	IHAE-4/32	1º PAVIMENTO BLOCO-C e D	IHAE-20/32
1º SUBSOLO BLOCO-A	IHAE-5/32	AMPLIAÇÕES ESGOTO E-1 ao E-10	IHAE-21/32
1º SUBSOLO BLOCO-B	IHAE-6/32	AMPLIAÇÕES ESGOTO E-11 ao E-16A	IHAE-22/32
1º SUBSOLO BLOCO-C	IHAE-7/32	PAVIMENTO TIPO	IHAE-23/32
1º SUBSOLO BLOCO-D	IHAE-8/32	10º PAV. BL. A e B, 9º PAV. BL. C e D	IHAE-24/32
TÉRREO BLOCO-A	IHAE-9/32	18º e 19º A e B, 16º e 17º C e D	IHAE-25/32
TÉRREO BLOCO-B	IHAE-10/32	20º BL. A e B, 18º BL. C e D, COBERTURA	IHAE-26/32
TÉRREO BLOCO-C	IHAE-11/32	AMPLIAÇÕES ESGOTO E-17 ao E-32	IHAE-27/32
TÉRREO BLOCO-D	IHAE-12/32	AMPLIAÇÕES ESGOTO E-34 ao E-50	IHAE-28/32
AMPLIAÇÕES ESGOTO E-S1, S2, T1 ao T8	IHAE-13/32	ISOMÉTRICOS A-1 ao A-9	IHAE-29/32
AMPLIAÇÕES ESGOTO E-T9 ao T19	IHAE-14/32	ISOMÉTRICOS A-10 ao A-16	IHAE-30/32
ISOMÉTRICOS A-S1, S2, T1 ao T4	IHAE-15/32	ESQ. VERTICAL DE ESGOTO / ÁGUA PLUVIAL	IHAE-31/32
ISOMÉTRICOS A-T5 ao T13	IHAE-16/32	ESQUEMA VERTICAL DE ÁGUA POTÁVEL	IHAE-32/32

martins
PROJETOS DE INSTALAÇÕES
CREA Nº 6597/D – RF
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS – LEI 5194 DE 24/12/1966
SIA – 3 Nº 990 SALA 217/218 ED. ITAÚ
CEP 71200-030 BSB DF
Fone(0xx61)3032 6446 Fax(0xx61)3234 3529
E-MAIL : martins.tec@brturbo.com.br

GUARÁ – DF

ENDEREÇO: SRIA GUARÁ II AREA ESPECIAL 04 LOTES G e H

PROPRIETÁRIO : DISCO INCORPORADORA E IMOBILIARIA LTDA.

AUTOR DO PROJETO : MARTINS PROJETOS DE INSTALAÇÕES / ADALBERTO BERNARDO DE PONTES

RESP. TÉCNICO :

PROPRIETÁRIO:

AUTOR DO PROJETO: ENG. CIVIL CREA Nº 13.795/D-DF

RESP. TÉCNICO: CREA Nº

CAESB | CREA | CAESB

BRASÍLIA – DF	FOLHA Nº	PROJETO DE INSTALAÇÕES:
D I S C O	IHAE-27/32	HIDRO-SANITÁRIO – ÁGUA POTÁVEL, ÁGUA PLUVIAL e ESGOTO: AMPLIAÇÕES ESGOTO E-17 ao E-32

CLUBE RESIDENCIAL Olympique

DESENHISTA : ALAN	VISTO : CELMO	EQUIPE: – MARTINS – ADALBERTO – CELMO
ESCALA: INDICADA	DATA: VER QUADRO OBSERVAÇÕES	