

FUNDO	TOPO	H
PV-173F	1,44	2,48
PV-174F	1,11	2,48
PV-175F	0,24	2,49
PV-176F	1,46	2,50
PV-177F	1,28	2,51
PV-178F	0,11	2,52
PV-179F	1,48	2,52
PV-180F	1,32	2,53
PV-181F	1,20	2,54
PV-182F	1,11	2,55
PV-183F	0,99	2,55
PV-184F	-0,06	2,56
PV-185F	1,53	2,57
PV-186F	1,34	2,58
PV-187F	1,54	2,58
PV-188F	1,49	2,59
PV-189F	1,34	2,60
PV-190F	-0,11	2,61
PV-191F	1,57	2,61
PV-192F	0,08	2,62
DES-F	-0,23	-

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

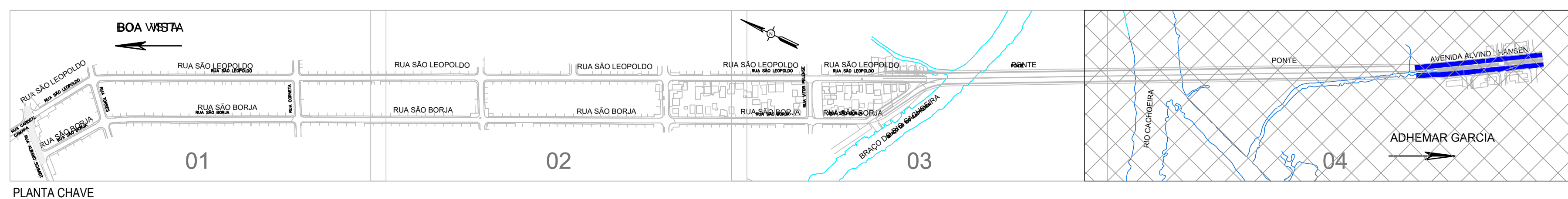
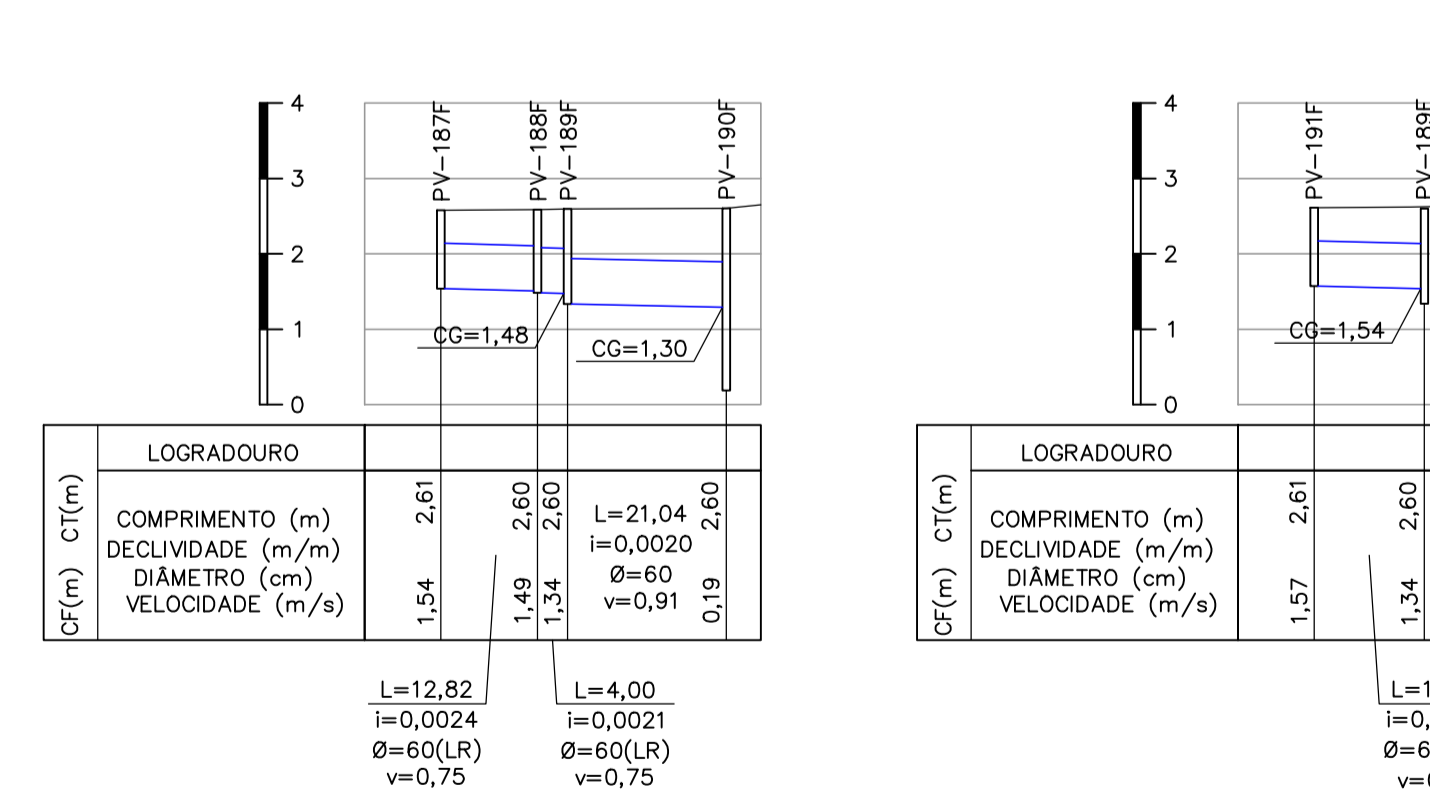
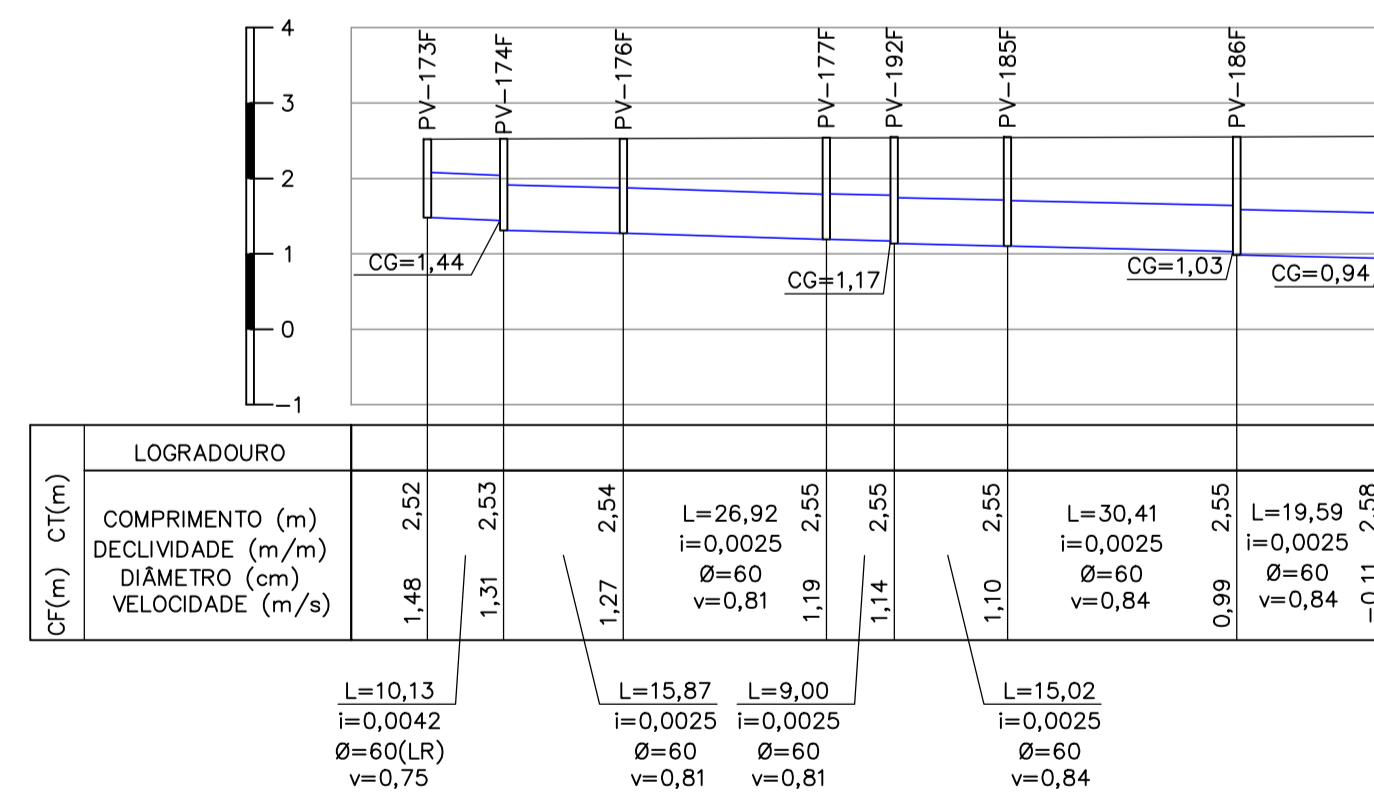
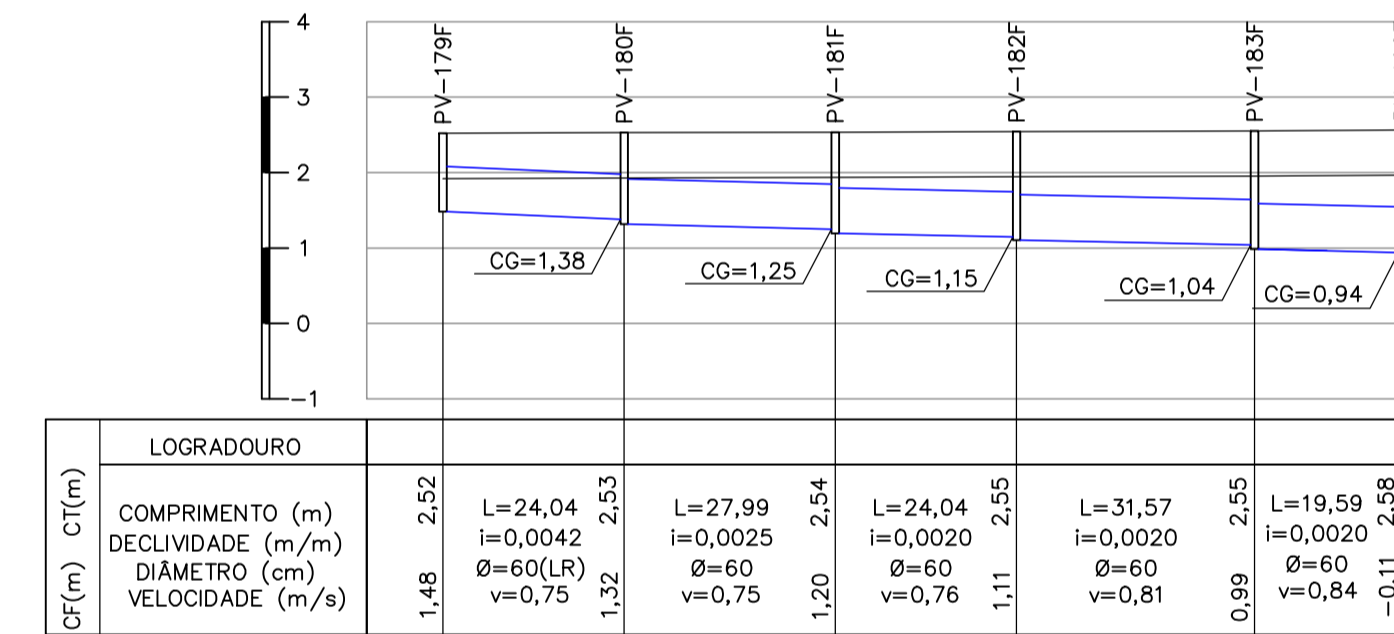
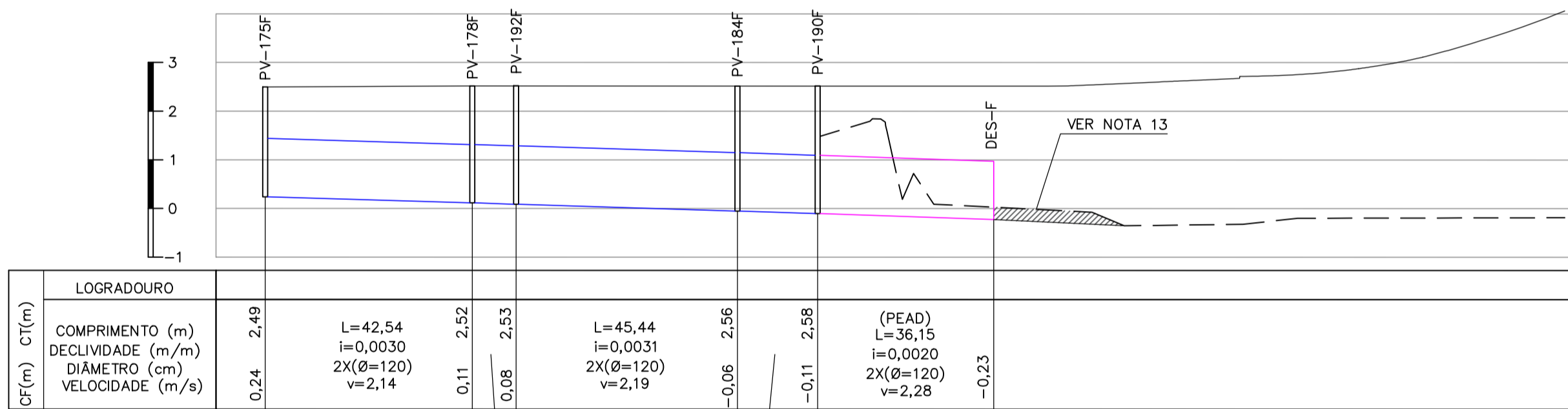
- I-OAESV-X-R0/16-01-IV - PROJ. EXECUTIVO - PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA E PERFIL - RAMO 1000 - FOLHA 1/4
- I-OAESV-X-R0/16-02-IV - PROJ. EXECUTIVO - PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA E PERFIL - RAMO 1000 - FOLHA 2/4
- I-OAESV-X-R0/16-03-IV - PROJ. EXECUTIVO - PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA E PERFIL - RAMO 1000 - FOLHA 3/4
- I-OAESV-X-R0/16-05-IV - PROJ. EXECUTIVO - PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA E PERFIL - RAMO 2000 - FOLHA 1/4
- I-OAESV-X-R0/16-06-IV - PROJ. EXECUTIVO - PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA E PERFIL - RAMO 2000 - FOLHA 2/4
- I-OAESV-X-R0/16-07-IV - PROJ. EXECUTIVO - PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA E PERFIL - RAMO 2000 - FOLHA 3/4
- I-OAESV-X-R0/16-09-IV - PROJ. EXECUTIVO - PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA E PERFIL - RAMOS 100, 150, 200 E 250
- I-OAESV-X-R0/16-10-IV - PROJ. EXECUTIVO - PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA E PERFIL - RAMOS 300, 350, 400 E 450
- I-OAESV-X-R0/16-11-IV - PROJ. EXECUTIVO - PROJETO GEOMÉTRICO - PLANTA E PERFIL - RAMO 500
- I-OAESV-X-R0/16-12-IV - PROJ. EXECUTIVO - PROJETO GEOMÉTRICO - SEÇÕES TIPO

NOTAS GERAIS

- DIMENSÕES EM METRO DIÂMETROS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- NAS RUAS PREFEITO HELMUTH FALGATTER E RUA CARDEAL CÂMARA ATÉ A ESTACA 152+00,00 SERÃO MANTIDAS AS DRENAGENS EXISTENTES.
- A DRENAGEM EXISTENTE A SER MANTIDA DEVE SER VERIFICADA NO MOMENTO DA EXECUÇÃO DA OBRA, SE ESTÁ ESTRUTURALMENTE ADEQUADA PARA USO, CASO CONTRÁRIO, DEVERÁ SER RECONSTRUÍDA OU CONSERTADA.
- SISTEMA DE COORDENADAS PLANAS UTM DATUM SIRGAS 2000.
- ALTIMETRIA REFERIDA AO NÍVEL MÉDIO DATUM ALTIMÉTRICO BRASILEIRO, IMBITUBA /SC (IBGE).
- TODOS OS TERRENOS DOS LOGRADOUROS SERÃO ATENDIDOS POR LIGAÇÃO DOMICILIAR ATRAVÉS DE UMA CAIXA CEGA INSTALADA, PARA CADA UNIDADE DE LOGRADOURO, NAS REDES DE DIÂMETRO ATÉ 600mm. AS LIGAÇÕES NAS REDES DE DIÂMETROS MAIORES SERÃO FEITAS DIRETAMENTE NA TUBULAÇÃO, SEM CAIXA CEGA.
- AS LIGAÇÕES DOMICILIARES POSSUIRÃO DIÂMETRO DE 200mm.
- AS CAIXAS CEGAS DEVERÃO SER CONSTRuíDAS EM TIJOLO MACIÇO.
- A LIMPEZA DA REDE DE DRENAGEM SERÁ REALIZADA POR HIDROJATEAMENTO.
- SERÃO UTILIZADOS TAMPOES DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO NOS PVS.
- CAIXAS COM MAIS DE 2,50m DE ALTURA DEVERÃO SER REFORÇADAS SUA ESTRUTURA.
- TODOS OS TUBOS SÃO ARMADOS CLASSE PA2, EXCETO ONDE INDICADO. A CLASSIFICAÇÃO DA ARMADURA DOS TUBOS SEGUE NOMECLATURA NORMATIVA SEGUNDO A NBR-8899.
- APÓS A IMPLANTAÇÃO, DEVERÁ SER EXECUTADO PELA CONSTRUTORA, O NIVELAMENTO DO TERRENO A PARTIR DA SAÍDA DO TUBO EM PEAD ATÉ O TERRENO EXISTENTE, DESOBSTRUINDO DO DESÁGUE DES-F.

LEGENDAS

- SENTIDO DO ESCOAMENTO
- TUBULAÇÃO PROJETADA
- TUBULAÇÃO PROJETADA EM PEAD
- TUBULAÇÃO PROJETADA EM OUTRO DOCUMENTO
- TUBULAÇÃO EXISTENTE
- LAJE DE REFORÇO (LR)
- BOCA DE LOBO À EXECUTAR
- CP CAIXA DE PASSAGEM
- PV CAIXA DE INSPEÇÃO À EXECUTAR
- L EXTENSÃO DO TRECHO (m)
- Ø DIÂMETRO DO TRECHO (cm)
- i DECLIVIDADE (m/m)
- CT COTA DO TERRENO (m)
- CF COTA DE FUNDO (m)
- CG COTA DA GERATRIZ INFERIOR DO TUBO (m)
- DRENO Ø100mm



REV.	DATA	DESCRIÇÃO	EXEC.	VERIF.	APROV.
C	07/10/20	APROVADO		MRS	CAP HJS
B	09/09/19	APROVADO		MRS	CAP HJS
A	04/09/19	PARA APROVAÇÃO - ATENDENDO A COMENTÁRIOS		MRS	CAP HJS
O	13/06/19	EMISSÃO INICIAL		MRS	CAP HJS

ÍNDICE DE REVISÕES

OPERAÇÃO:	OS/OSA:	NÚMERO PLANAVE:	EMISSÃO:
1.15.285	01/00	DE-F01-B41-1005	C
CONTRATO:	ARQUIVO:		
158/2016	DEF01B411005C1.dwg		

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

EMPRESAMENTO:
OBRA DE ARTE ESPECIAL E READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
 PROJETO EXECUTIVO
 DRENAGEM
 PLANTA E PERFIL - ACESSO ADHEMAR GARCIA - PLANTA 05/13

ESCALA:	NÚMERO CLIENTE:	REV.:
INDICADA	I-OAESV-X-R3/16-39-IV	3