

19
18
17

0400-Tubo de Concreto
i=0,0005m/m

EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	9,56	15,24	19,00
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	1,00	1,00	1,00
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	17,34	17,34	17,34
COTA DO TERRENO (m)	18,34	18,34	18,34
ESTACA	0+11,04	0+11,04	0+11,04

19
18
17

0400-Tubo de Concreto
i=0,0005m/m

EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	9,62	15,24	19,00
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	1,00	1,00	1,00
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	17,76	17,76	17,76
COTA DO TERRENO (m)	18,77	18,77	18,77
ESTACA	0+13,74	0+13,74	0+13,74

19
18
17

0400-Tubo de Concreto
i=0,0005m/m

EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	9,62	15,24	19,00
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	1,00	1,00	1,00
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	17,76	17,76	17,76
COTA DO TERRENO (m)	18,77	18,77	18,77
ESTACA	0+13,74	0+13,74	0+13,74

19
18
17

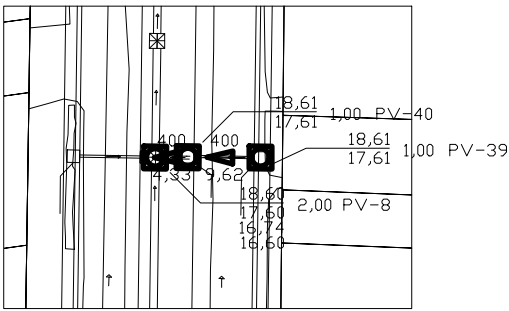
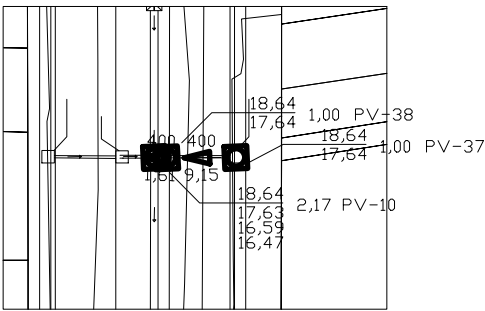
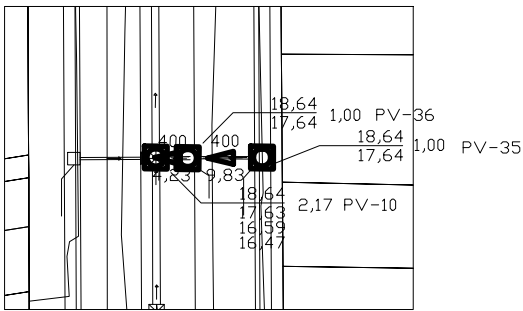
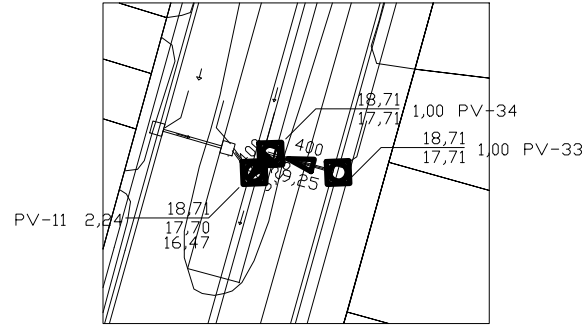
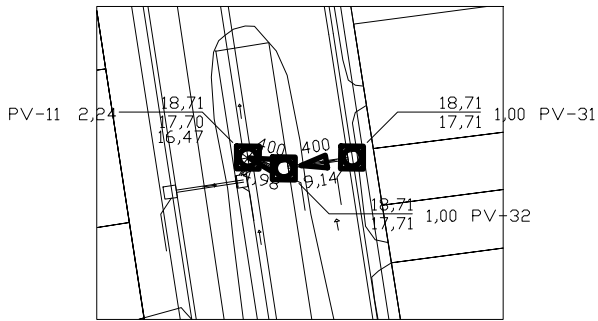
0400-Tubo de Concreto
i=0,0005m/m

EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	9,62	15,24	19,00
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	1,00	1,00	1,00
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	17,78	17,78	17,78
COTA DO TERRENO (m)	18,79	18,79	18,79
ESTACA	0+13,79	0+13,79	0+13,79

19
18
17

0400-Tubo de Concreto
i=0,0005m/m

EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	9,62	15,24	19,00
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	1,00	1,00	1,00
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	17,78	17,78	17,78
COTA DO TERRENO (m)	18,79	18,79	18,79
ESTACA	0+13,79	0+13,79	0+13,79



19
18
17

0400-Tubo de Concreto
i=0,0005m/m

EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	9,14	15,24	19,00
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	1,00	1,00	1,00
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	17,71	17,71	17,71
COTA DO TERRENO (m)	18,71	18,71	18,71
ESTACA	0+14,12	0+14,12	0+14,12

19
18
17

0400-Tubo de Concreto
i=0,0005m/m

EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	9,25	15,24	19,00
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	1,00	1,00	1,00
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	17,71	17,71	17,71
COTA DO TERRENO (m)	18,71	18,71	18,71
ESTACA	0+14,12	0+14,12	0+14,12

19
18
17

0400-Tubo de Concreto
i=0,0005m/m

EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	9,25	15,24	19,00
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	1,00	1,00	1,00
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	17,63	17,63	17,63
COTA DO TERRENO (m)	18,64	18,64	18,64
ESTACA	0+14,06	0+14,06	0+14,06

19
18
17

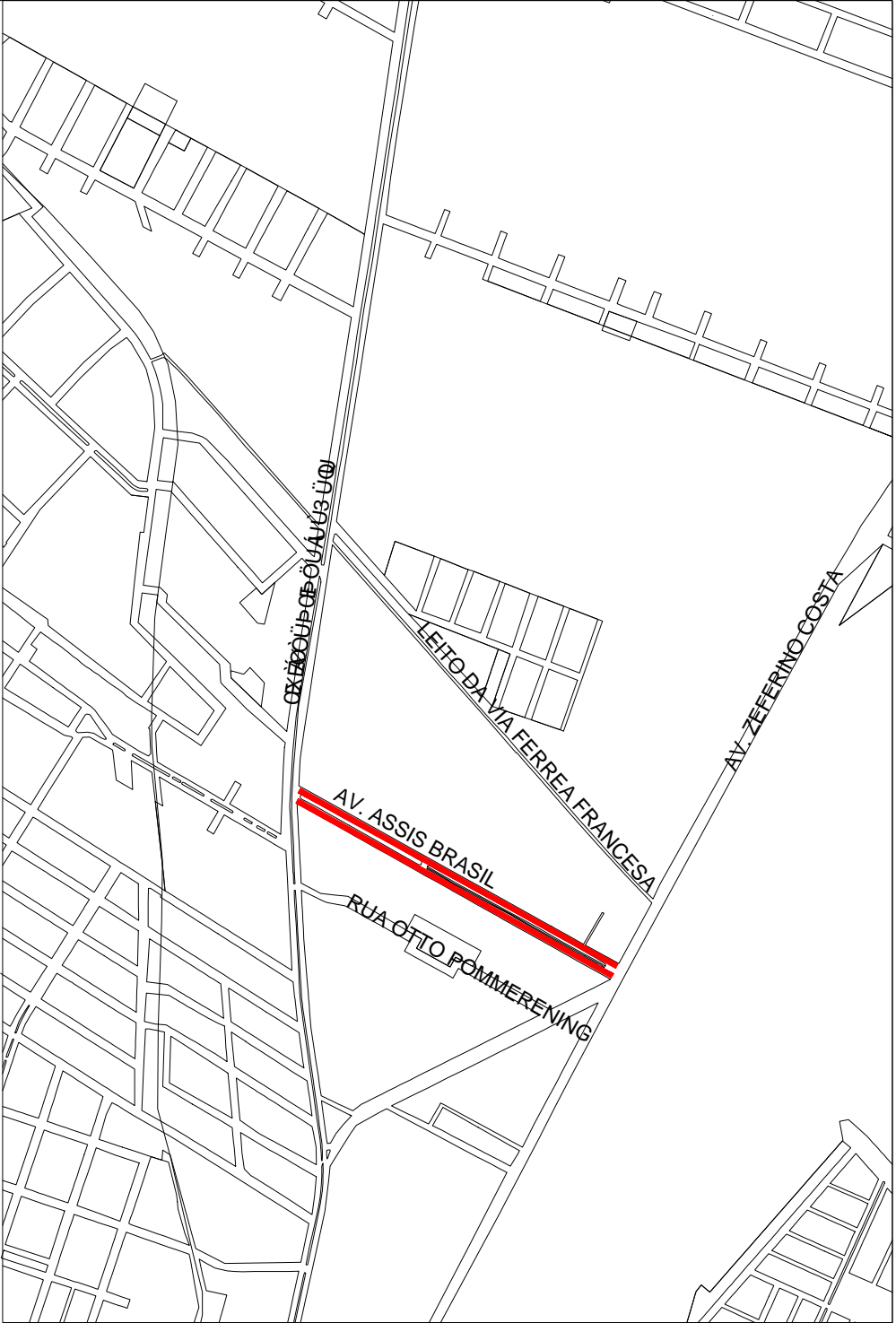
0400-Tubo de Concreto
i=0,0005m/m

EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	9,15	15,24	19,00
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	1,00	1,00	1,00
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	17,64	17,64	17,64
COTA DO TERRENO (m)	18,64	18,64	18,64
ESTACA	0+14,06	0+14,06	0+14,06

19
18
17

0400-Tubo de Concreto
i=0,0005m/m

EXTENSÃO SIMPLES E ACUMULADA (m)	9,62	15,24	19,00
RUA / LOCAÇÃO / PAVIMENTO			
PROFUNDIDADE DO COLETOR (m)	1,00	1,00	1,00
COTA DA GERATRIZ INFERIOR INTERNA DO COLETOR (m)	17,61	17,61	17,61
COTA DO TERRENO (m)	18,61	18,61	18,61
ESTACA	0+14,06	0+14,06	0+14,06



01 PLANTA DE SITUAÇÃO



UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS

PAC 2 - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS ESTRUTURANTES	Data
AV. ASSIS BRASIL - DRENAGEM / TRAVESSIAS	JAN/2015

EQUIPE TÉCNICA DA UGP		Escala
Arq. Kaiser Garcia Fontoura - CAU A 74856-0 RRT 2992107		1 / 750
Arq. Alexandre Silveira Vergara - CAU.RS A 39209-0		
Arq. Daniela Tunes - CREA RS 108057		Prancha
Arq. Elise Lopes - CAU.RS A 4684-4		
Arq. Pablo Crespi - CAU. RS 25006-6		
Eng. Civil Antônio Viana - CREA RS 65778 ART 7730372		
Eng. Civil Patrícia Walther - CREA RS 139996		
Eng. Civil Karen Almeida - CREA RS 133.204 ART 7216884		02/03
Bióloga Adalgisa Milach - CRBio RS 58020-03D		