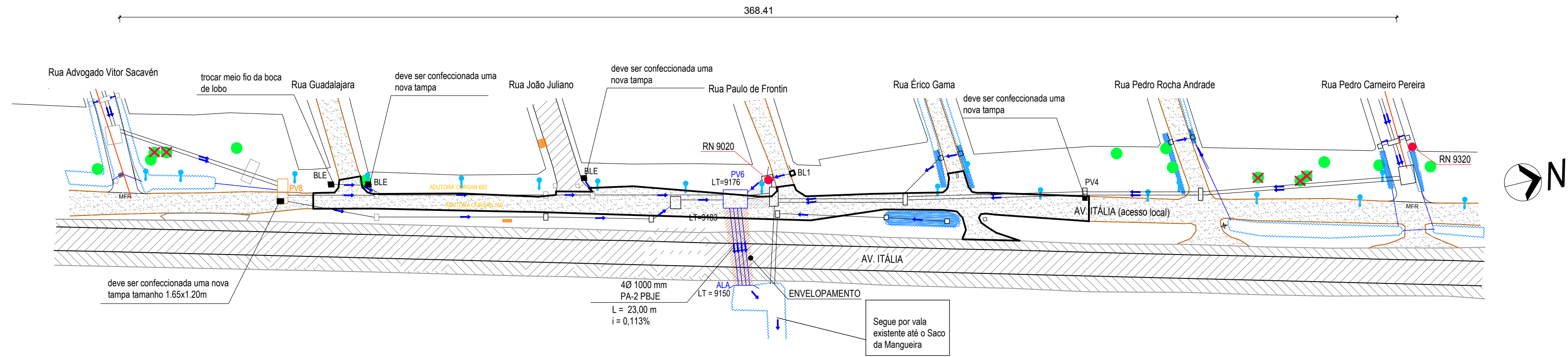


1

Planta Baixa - Drenagem

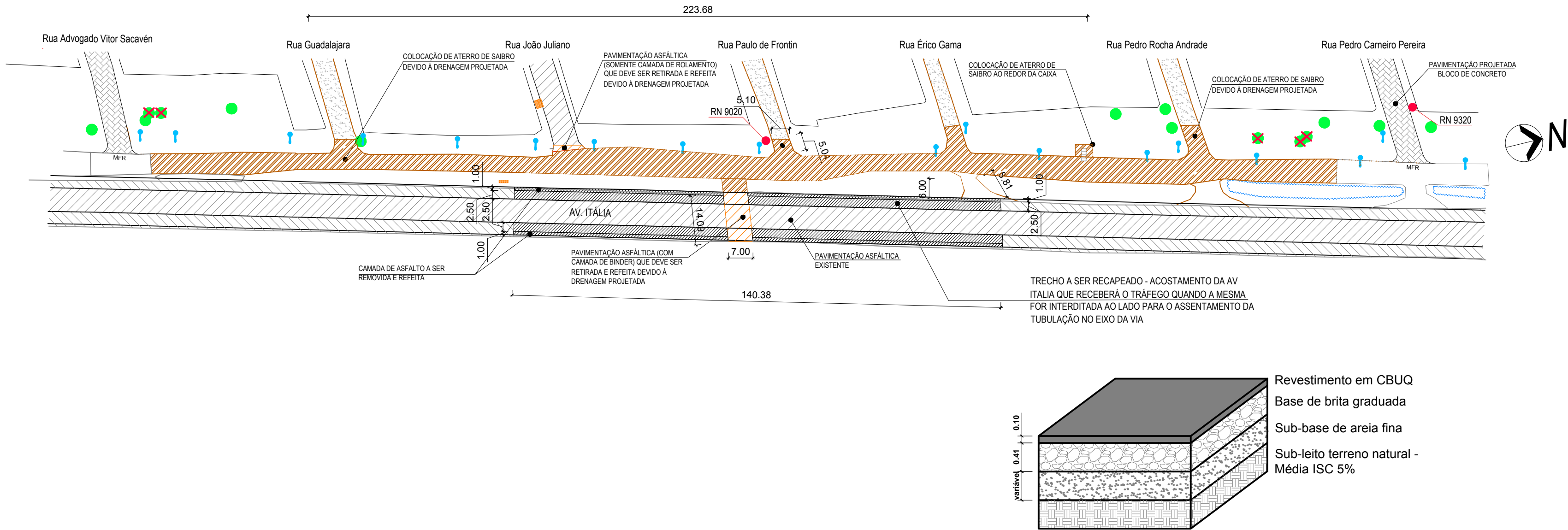
Escala 1:1000



2

Planta Baixa - Pavimentação

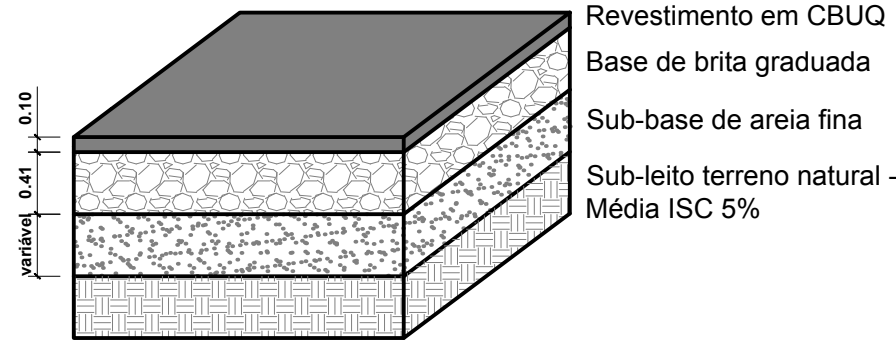
Escala 1:1000



3

Perfil Transversal - Travessia Av. Itália

Sem escala

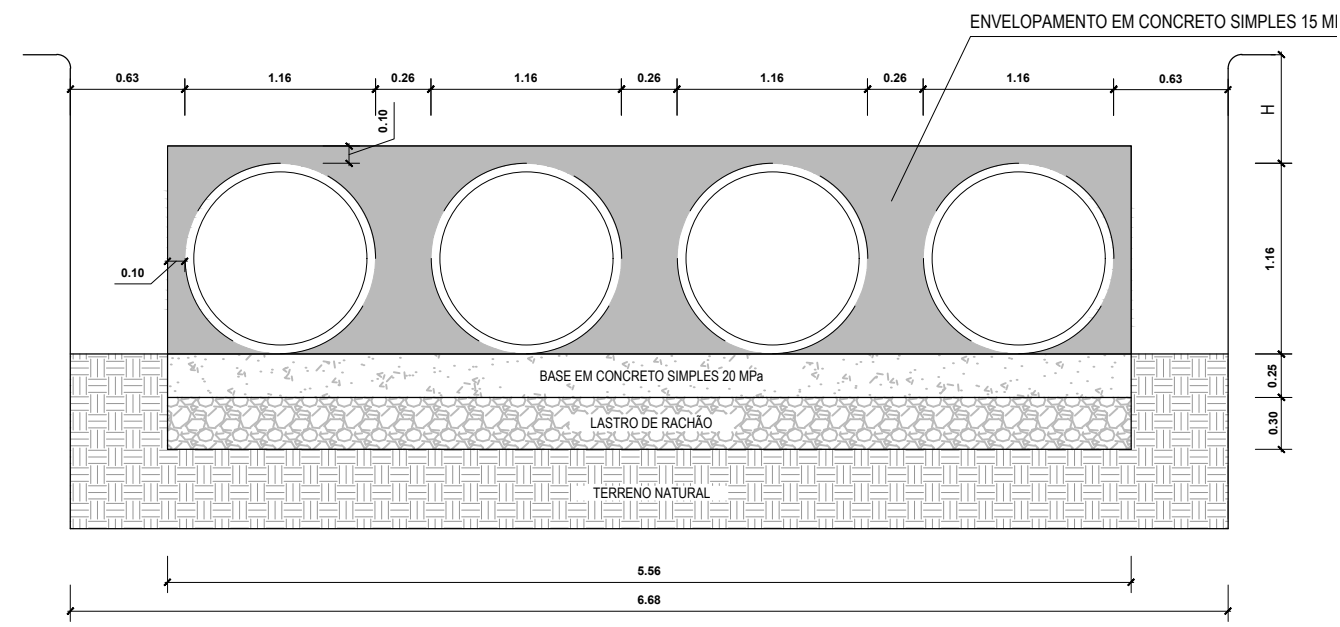


4

Envelopamento de tubulação

Escala 1:50

Envelopamento da tubulação em concreto simples 15 MPa



LEGENDA	
	CAIXA COM BOCA DE LOBO - BL1 e BL2 JÁ EXECUTADA - EXECUTAR ACABAMENTO FINAL / LACRAR TAMPAS
	CAIXA COM BOCA DE LOBO - BL1 e BL2 A SER EXECUTADA
	POÇO DE VISITA - PV3 / PV4 / PV5 / PV6 / PV7 / PV8 JÁ EXECUTADO
	POÇO DE VISITA - PV3 / PV4 / PV5 / PV6 / PV7 / PV8 A SER EXECUTADO
	CAIXA PV OU BL EXECUTADO QUE PRECISA SER TROCADA A TAMPA
	CAIXA PV OU BL EXECUTADO QUE PRECISA SER REALIZADO O NIVELAMENTO DAS TAMPAS
	CAIXA (POÇO DE VISITA E COM BOCA-DE-LOBO) EXISTENTE A RECONSTRUIR / REFORMAR
	POÇO DE VISITA EXECUTADO, PORÉM FALTA EXECUTAR TAMPA DE ACESSO CONFORME DETALHE
	CAIXA COM BOCA DE LOBO - EXISTENTE EM QUE NÃO HAVERÁ INTERFERÊNCIA DA OBRA
	TUBULAÇÃO JÁ EXECUTADA
	TUBULAÇÃO A SER EXECUTADA
	SENTIDO DO ESCOAMENTO DA TUBULAÇÃO
	SENTIDO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL
	POSTE
	ÁRVORE
	ÁRVORE A SER RETIRADA
	MEIO-FIO JÁ EXECUTADO
	MEIO-FIO A SER SUBSTITUÍDO
	MEIO-FIO EXISTENTE
	MEIO-FIO REBAIXADO
	ALA DE CONCRETO ARMADO
	PARADAS DE ÔNIBUS
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO - JÁ EXECUTADA
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO - A EXECUTAR
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO - EXISTENTE
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO - EXISTENTE
	PAVIMENTAÇÃO EM SABRO - EXISTENTE
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - EXISTENTE
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PROJETADA - DESVIO AV ITALIA
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - DEVE SER RETIRADA E REFEITA POR CONTA DA DRENAGEM PROJETADA - JÁ EXECUTADO
	COLOCAÇÃO DE ATERRO DE SABRO PARA CONCORDÂNCIA COM A PAVIMENTAÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO
	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO
	ÁREA DE VALA A SER ATERRADA
	BORDA DE VALA
	TUBULAÇÃO A SER RETIRADA - localização e quantidades estimadas
	VALAS EM QUE DEVE-SE COLOCAR REFORÇO DE SUB-LEITO DE RACHÃO 30CM - localização e quantidades estimadas
	ADUTORAS DA CORSAN
	DIÂMETRO DO TUBO DE CONCRETO ARMADO TIPO 2 (PONTA E BOLSA COM JUNTA ELÁSTICA)
	INCLINAÇÃO DA TUBULAÇÃO
	COMPRIMENTO DA TUBULAÇÃO
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA A SER RECAPEADA
	BACIA DE DRENAGEM A SER EXECUTADA

PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE

Gabinete de Programas e Projetos Especiais

Obra/Local:
Projeto de Pavimentação e Drenagem - Macrodrenagem Fase 3
Rua Pedro Carneiro Pereira, Rua Adv. Vitor Sacavén e trecho da Av. Itália - Vila Maria

Especificação:
Planta-baixa de Drenagem e Pavimentação - Av. Itália

Equipe de Projeto:
Engª Civil Ana Paula Mesquita Cichowski , CREA-RS: 207916
Engª Civil Bruna Porciúncula Altê, CREA-RS: 202849

Coordenadora: Engª Civil Suzel Magali Leite, CREA-RS: 39323

Chefe de Gabinete: Edes Andrade Filho

Desenho:
Ana Paula M. Cichowski
Bruna Porciúncula Altê

Data:
Abril/2022

Escala:
Indicada

Prancha:
02/11