

Início do Trecho Quieto
Coord. INICIO E: 417405,0852
N: 9384783,4827

REALOCAÇÃO DE CERCA

REALOCAÇÃO DE CERCA

BUEIRO DUPLO DE 800mm
Coord. E: 0417462,34
N: 9384703,08

PLACA PARE (R-1)

40 km/h PLACA 40km/h (R-19)

Coord.final E: 417693,82
N: 9384254,43

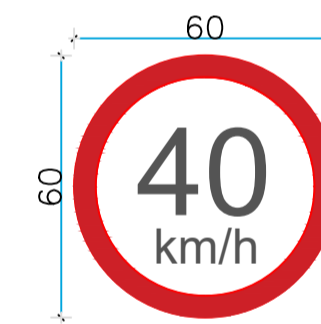
01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1000



DIMENSIONAMENTO DO REVESTIMENTO



R-1



R-19

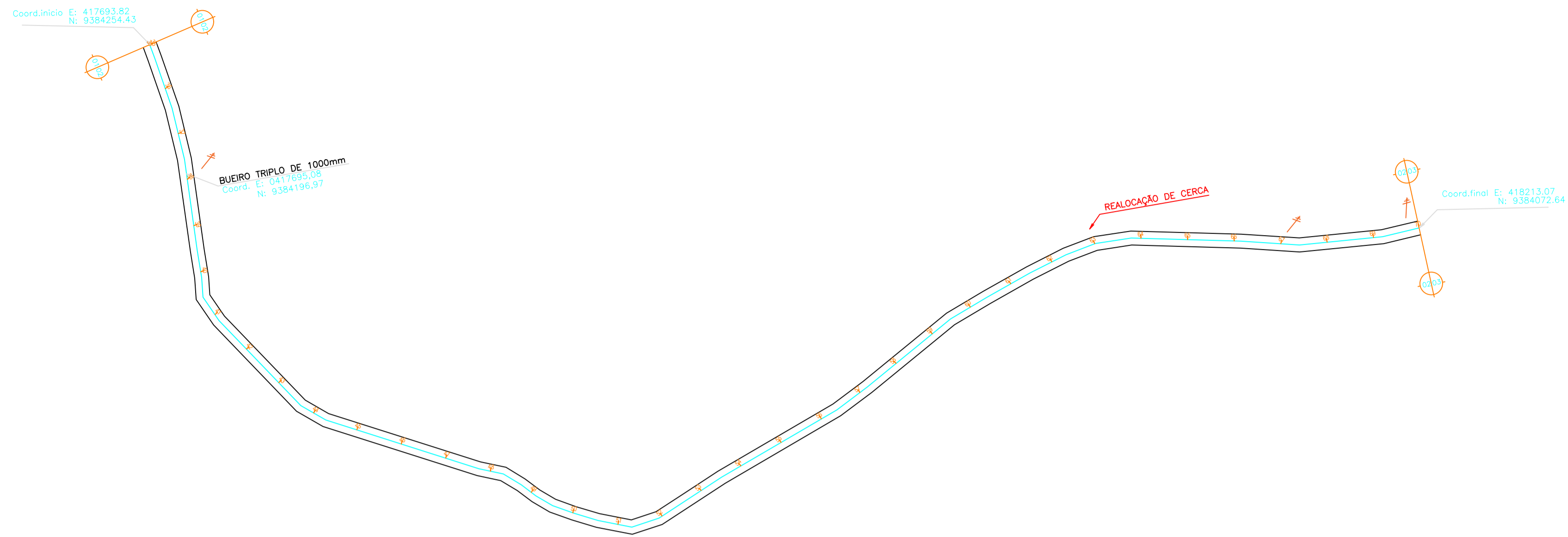
02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ 1/2500 VERTICAL 1/2500



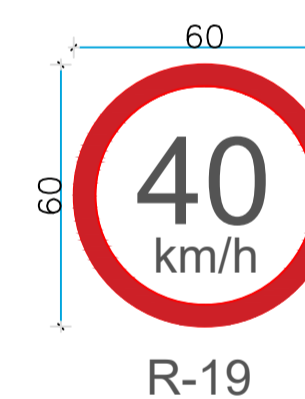
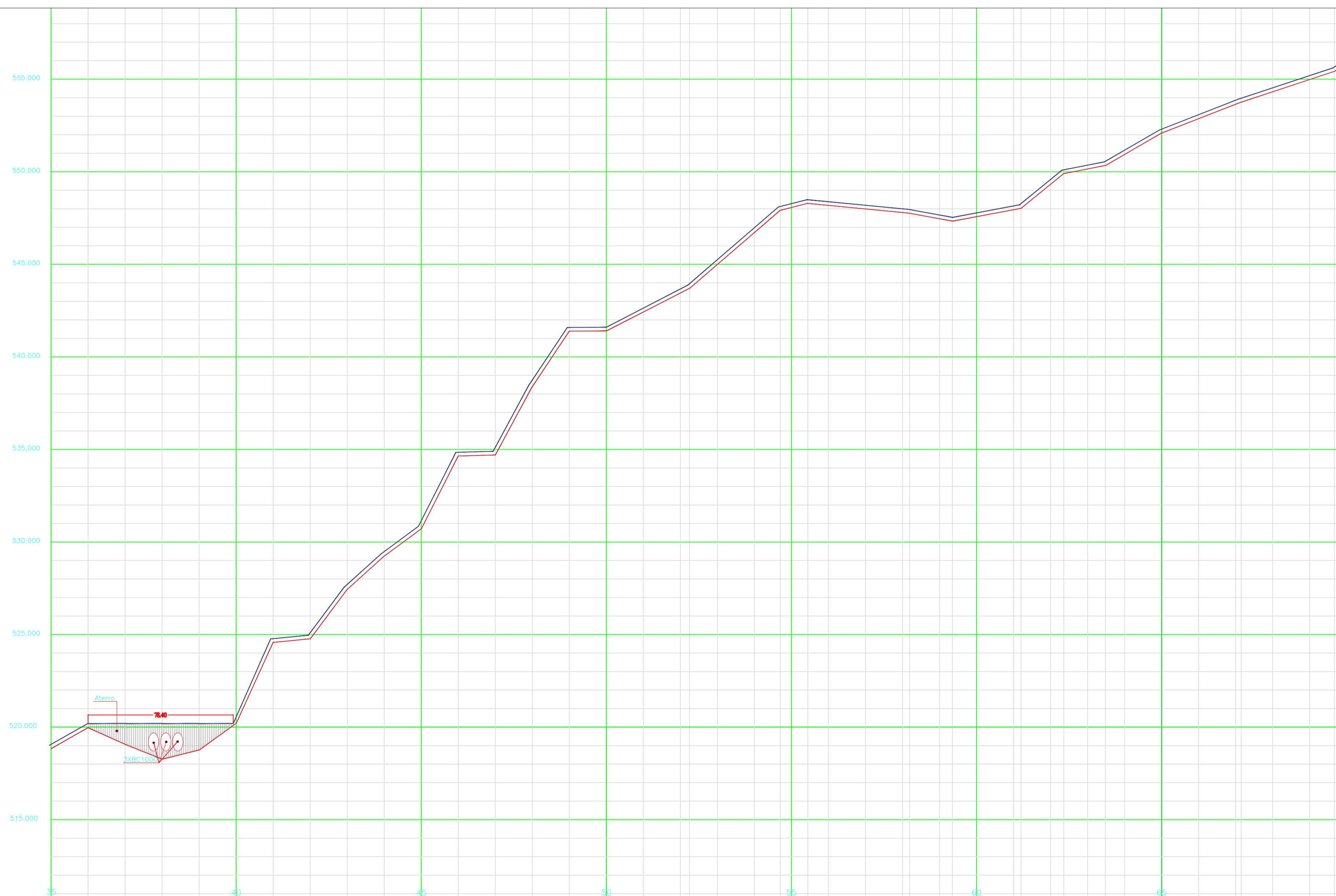
HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
E:03987067357
357

Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCEFTY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.08.08 15:28:59-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
Local: Quieto - São José do Marinheiro		Data: 11.2023	
Projeto: Pavimentação do Sistema Viário Revestimento Primário		Conteúdo: Projeto Geométrico	
Projetista: Maninho		Esc: 1:1000	
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Lima Verde - CREA/CE - 55096			
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			



01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1500



02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ 1/1000 VERTICAL 1/1000

DIMENSIONAMENTO DO REVESTIMENTO

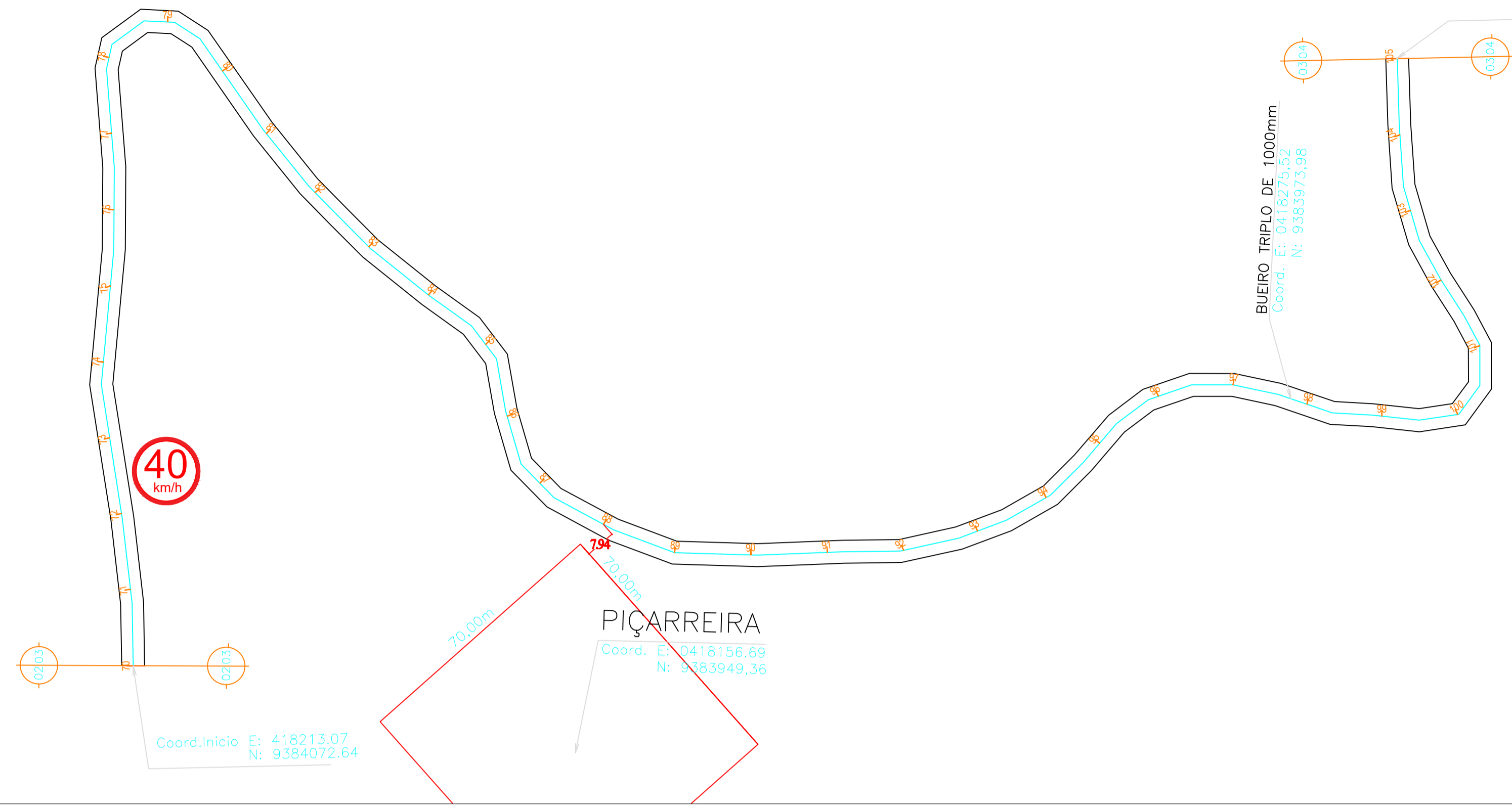


HEITOR VIEIRA LIMAVER DE:03987 067357

Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19890129000106, OIU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTIFY, OU=RFB
c=CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.08.08 15:29:21-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

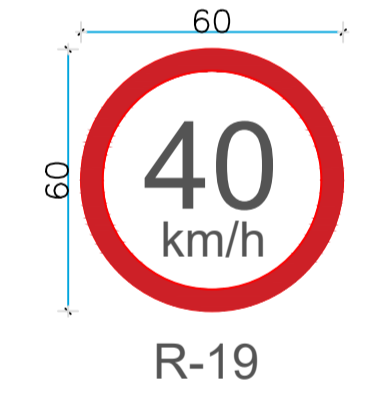
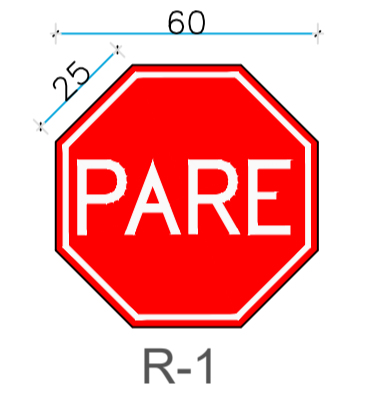
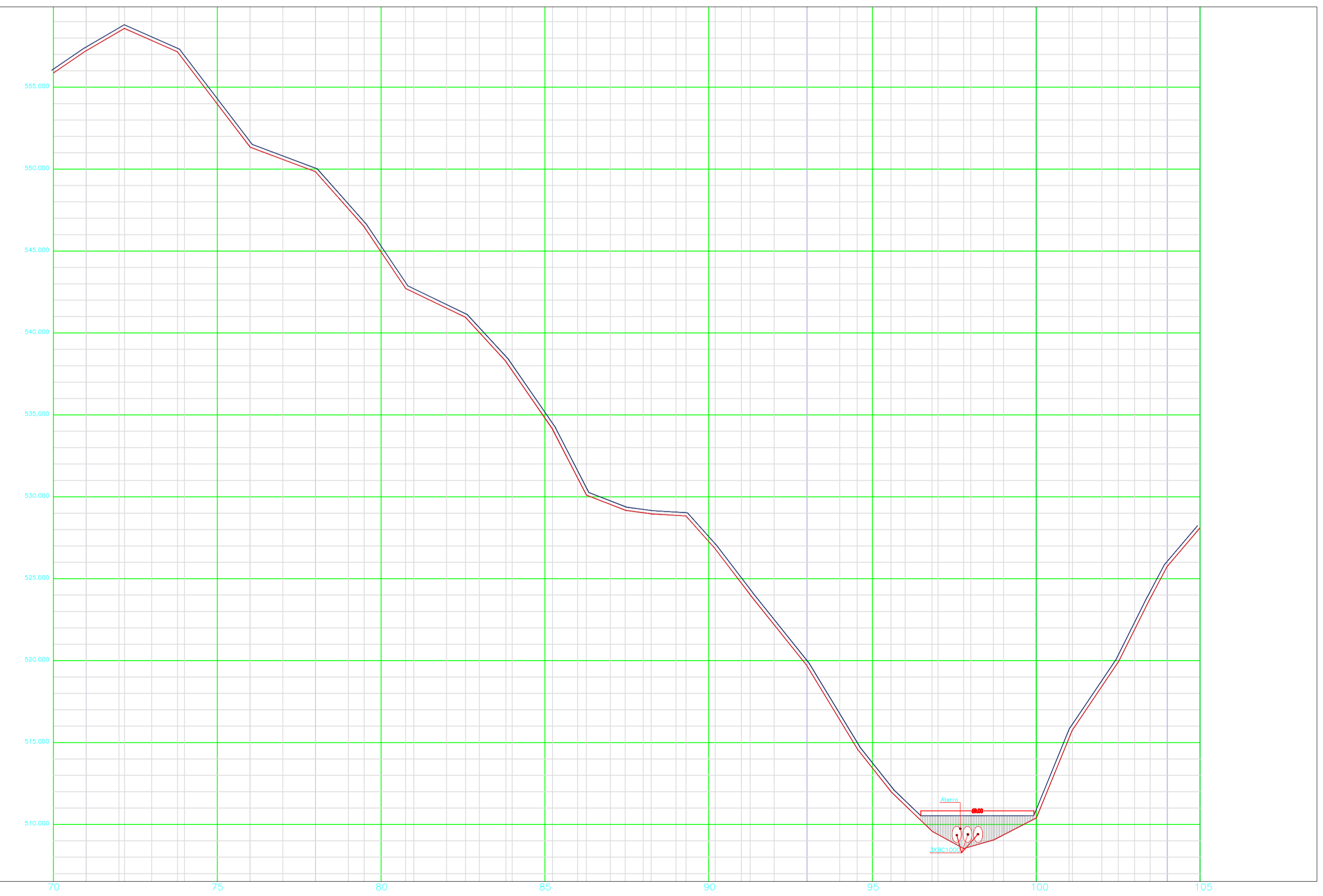
		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		
Local:	Quieto - São José do Marinheiro	Data:	11.2023	
Projeto:	Pavimentação do Sistema Viário	Área Total:	-	
Projeto:	Maninho	Área Construída:	-	
Responsável:	Eng. Civil Heitor Vieira Limaverde - CREA/CE - 55096		Esc:	1:1000
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			02/23	

Coord.Final E: 418379.54
N: 9383745.94

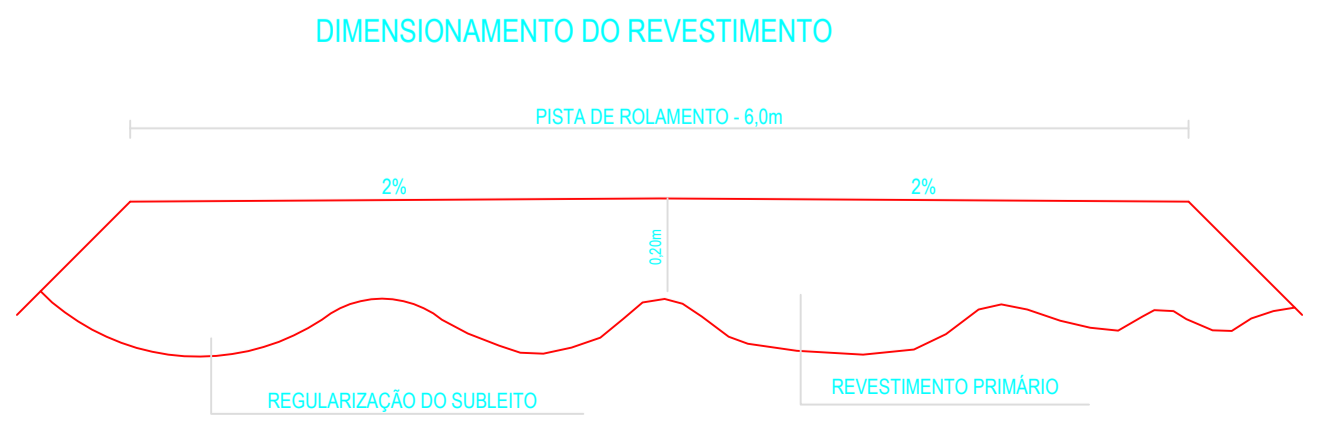


- PLACA PARE (R-1)
- PLACA 40km/h (R-19)

01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1000



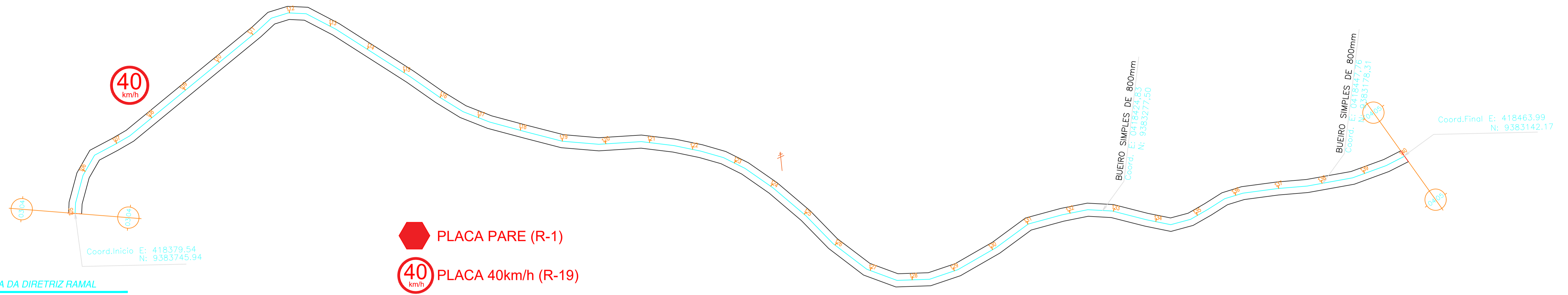
02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ 1/2000 VERTICAL 1/2000



HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
E:03987067357

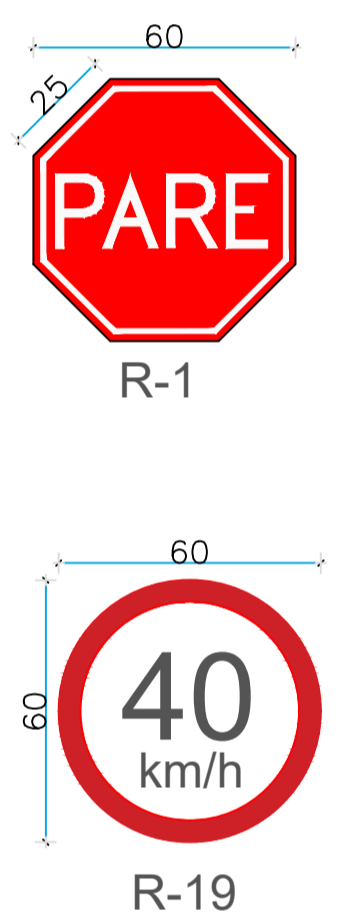
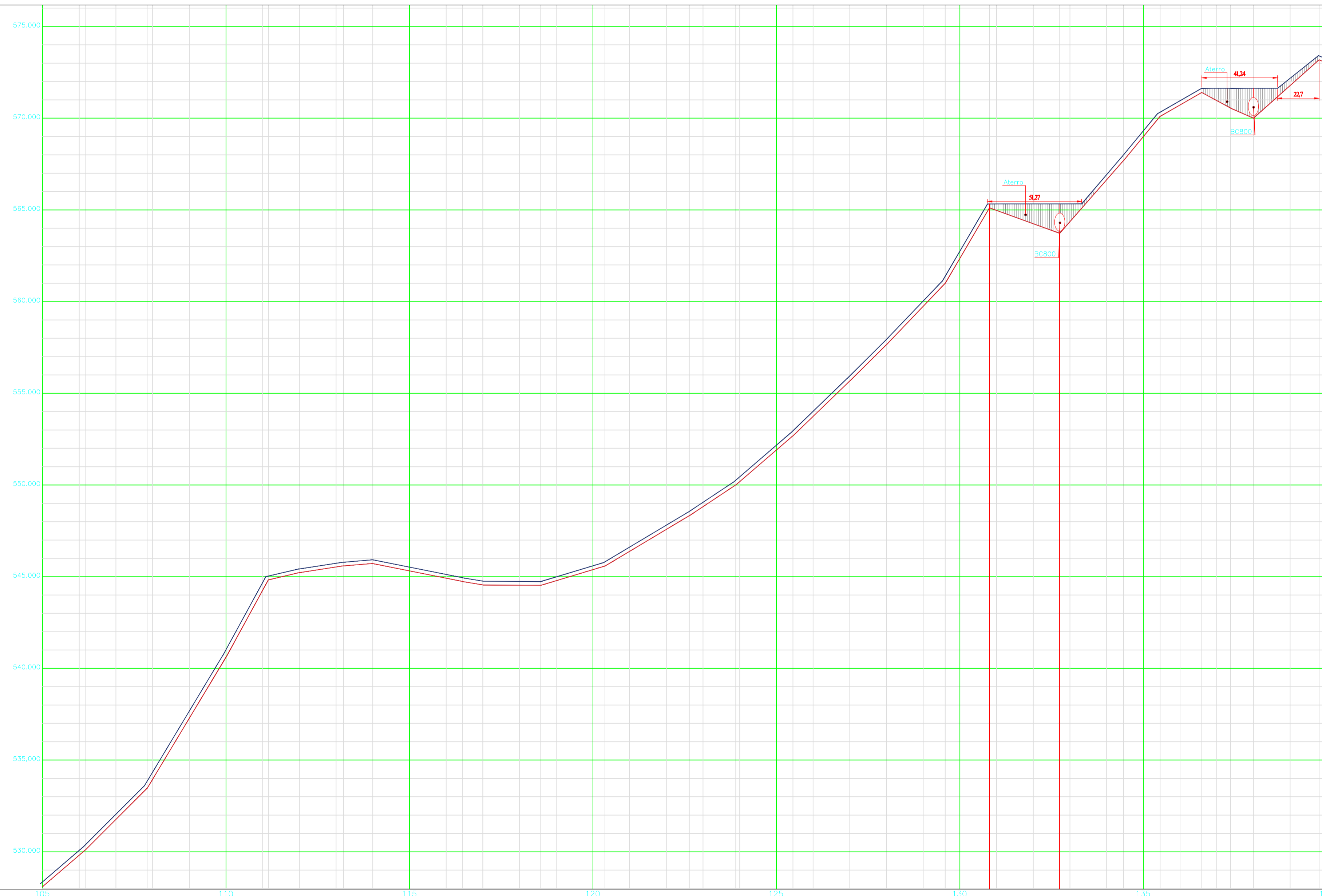
Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE.03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCTIFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE.03987067357
Reason: I am the author of this document.
Date: 2024.08.08 15:29:37-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		
Local:	Quieto - São José do Marinheiro	Data:	11.2023	
Projetista:	Maninho	Área Construída:	-	
Responsável:	Eng. Civil Heitor Vieira Lima Verde - CREA/CE - 55096		Esc:	1:1000
Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			03/23	



01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1000

PLACA PARE (R-1)
40 km/h PLACA 40km/h (R-19)



02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ 1/1500 VERTICAL 1/1500

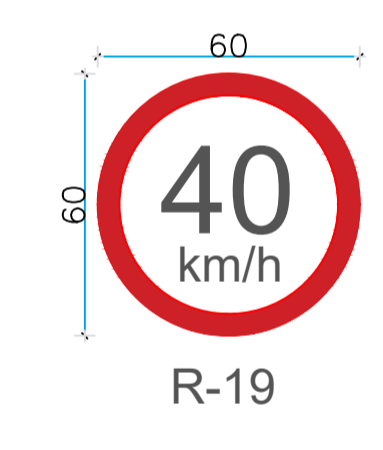
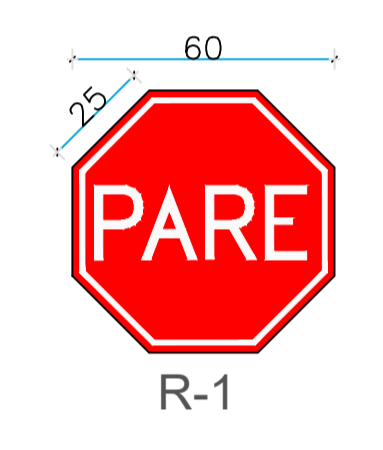
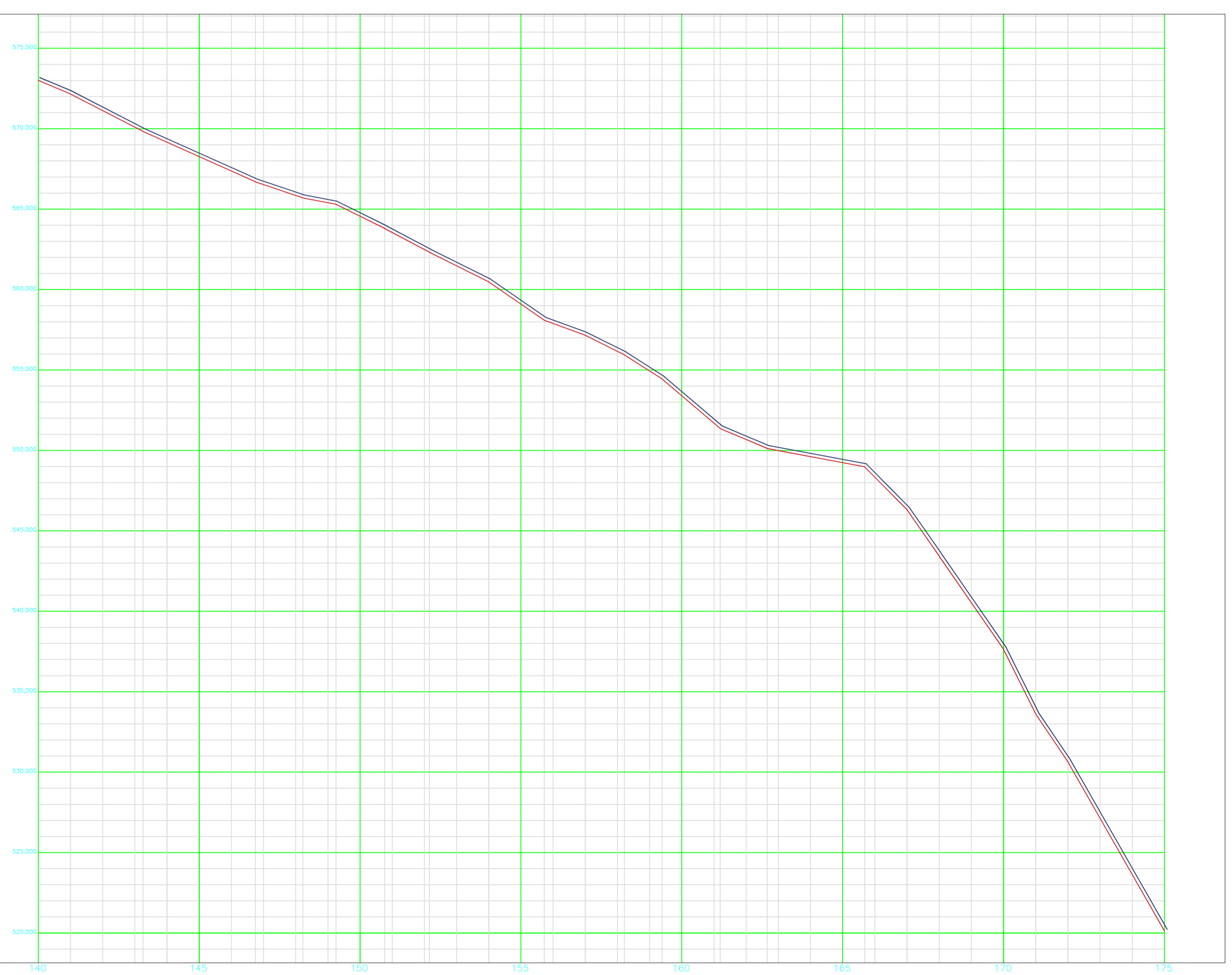
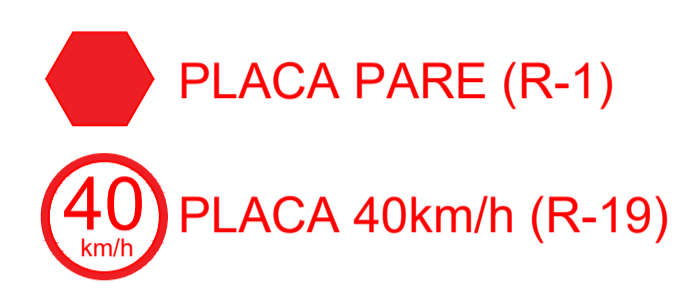
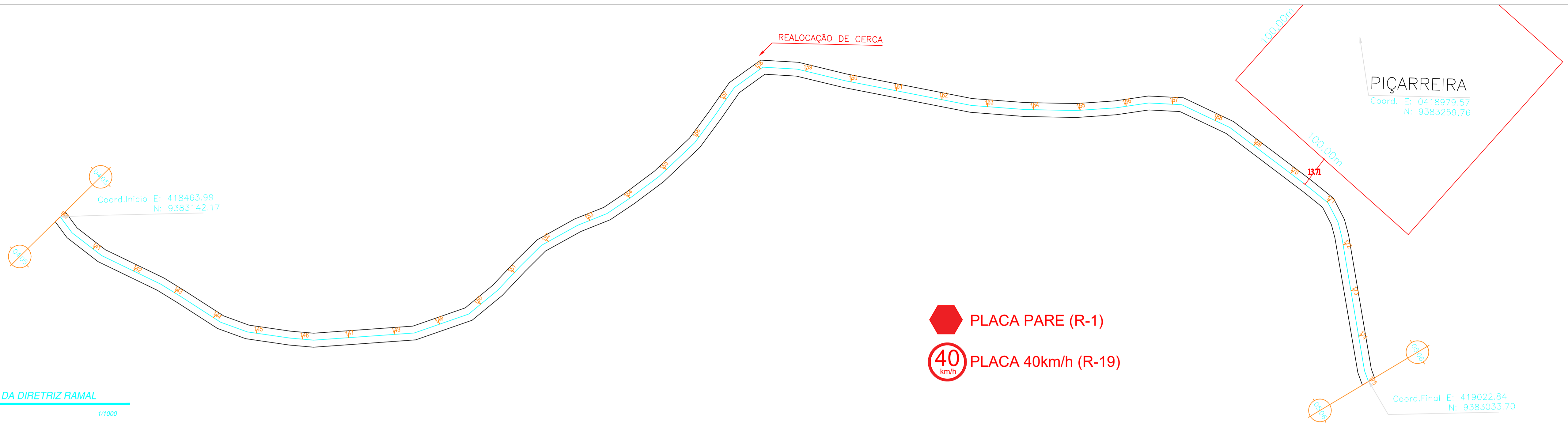
DIMENSIONAMENTO DO REVESTIMENTO



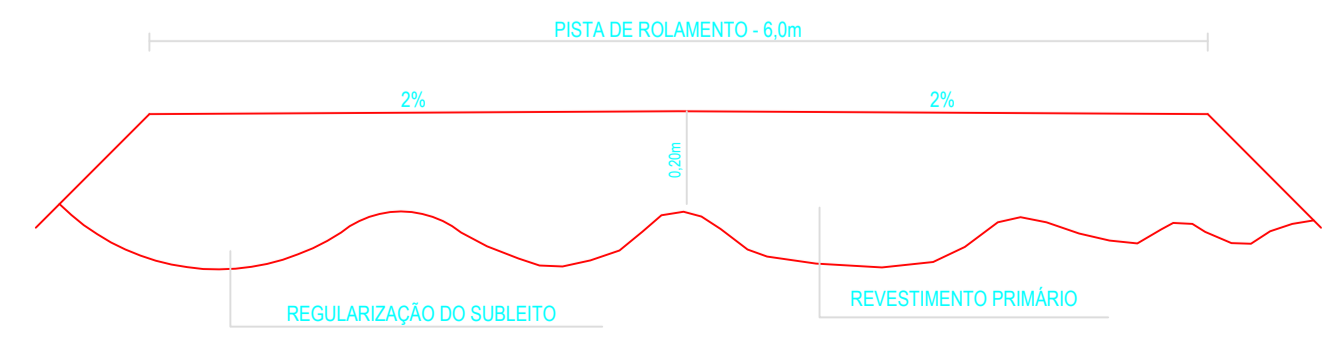
HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE
:0398706735
7

Digitally signed by HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE:03987067357
DN: cn=GR, ou=ICP-Brasil, ou=videoconferencia, ou=19860129000106, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=ARGERTFY, ou=RFB e-CPF A3, cn=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.08.08 15:29:56-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
Local:	Projeto:	Conteúdo:	
Quieto - São José do Marinheiro	Pavimentação do Sistema Viário Revestimento Primário	Projeto Geométrico	
Projeto:	Maninho	Data:	11.2023
Área Total:	-	Área Construída:	-
Responsável:	Eng. Civil Heitor Vieira Lima Verde - CREA/CE - 55096		Esc: 1:1000
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			04/23



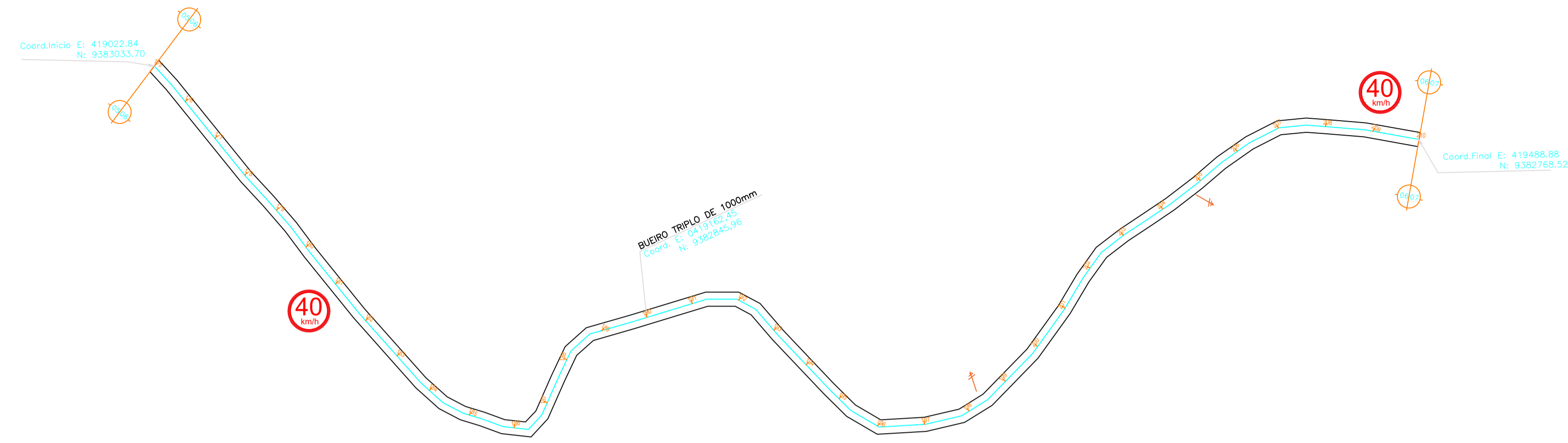
02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ 1/2000 VERTICAL 1/2000





HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
03987067357

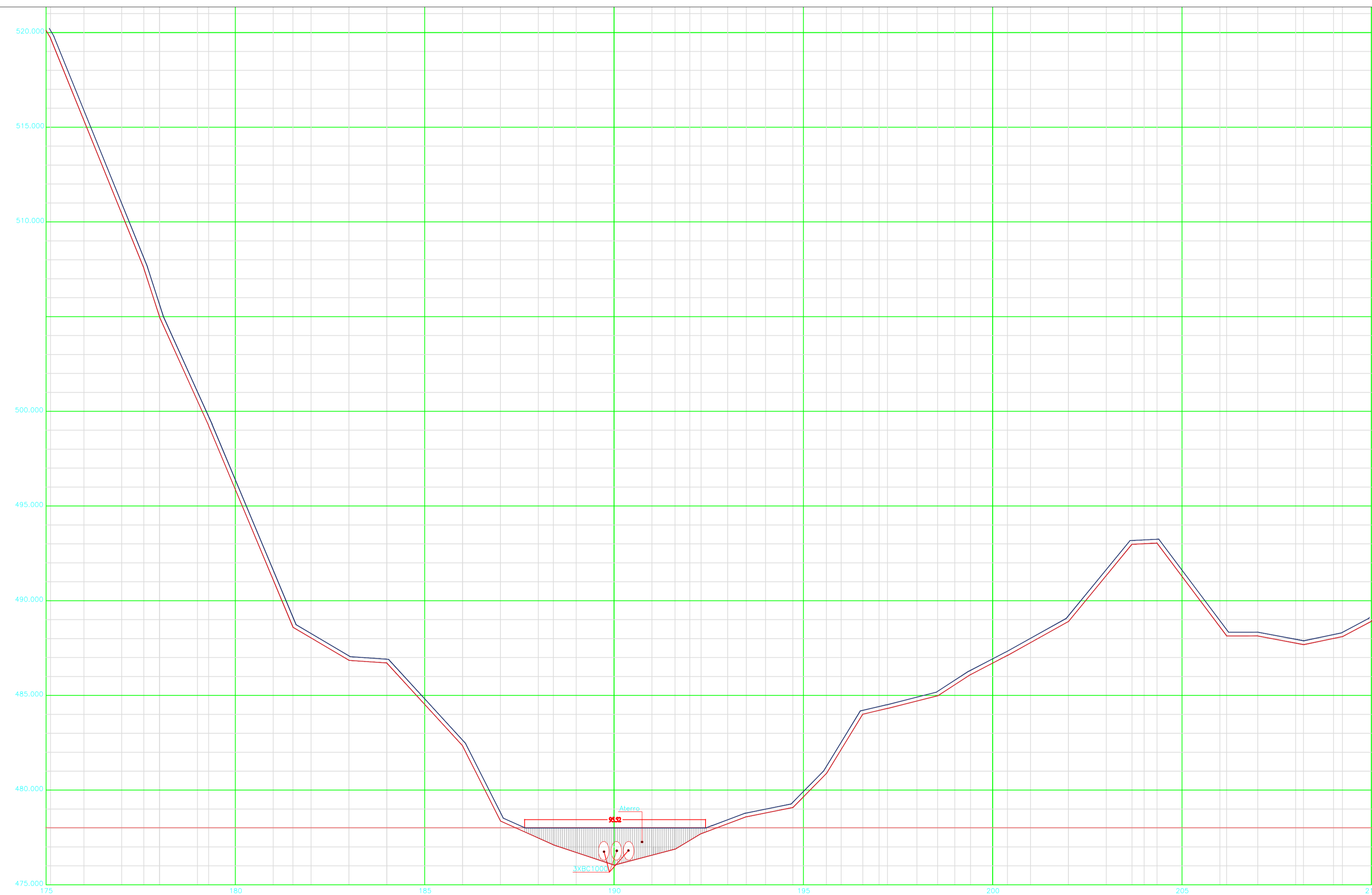
Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
DN: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Videoconferencia, OU=13860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Date: 2024.08.08 15:31:11-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
Local:	Projeto:	Data:	Conteúdo:
Quieto - São José do Marinheiro	Pavimentação do Sistema Viário Revestimento Primário	11.2023	Projeto Geométrico
Projetista:	Área Total:	Área Construída:	Esc:
Maninho	-	-	1:1000
Responsável:		05/23	
Eng. Civil Heitor Vieira Lima Verde - CREA/CE - 55096		Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente	



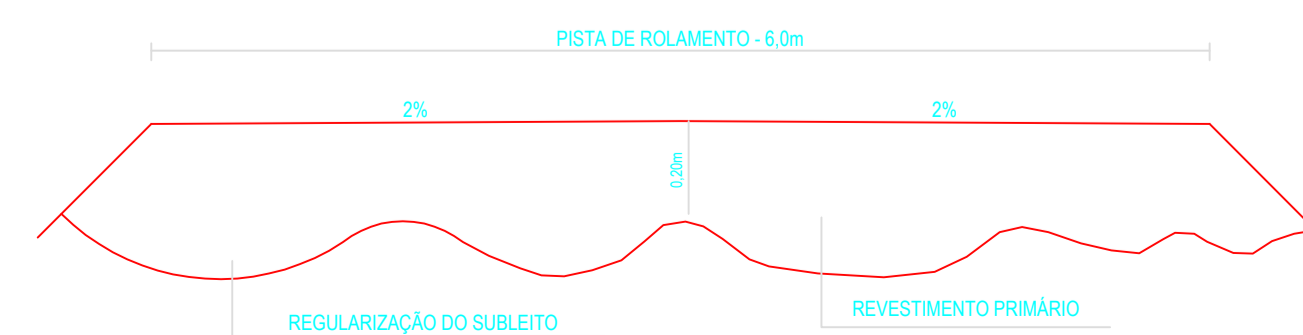
-  PLACA PARE (R-1)
-  PLACA 40km/h (R-19)

01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1500



02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ 1/1500 VERTICAL 1/1500

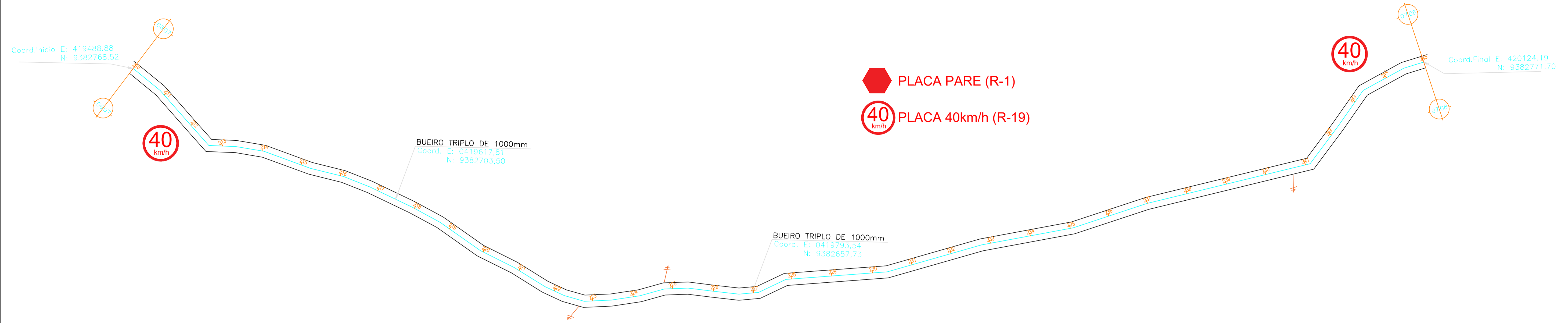
DIMENSIONAMENTO DO REVESTIMENTO



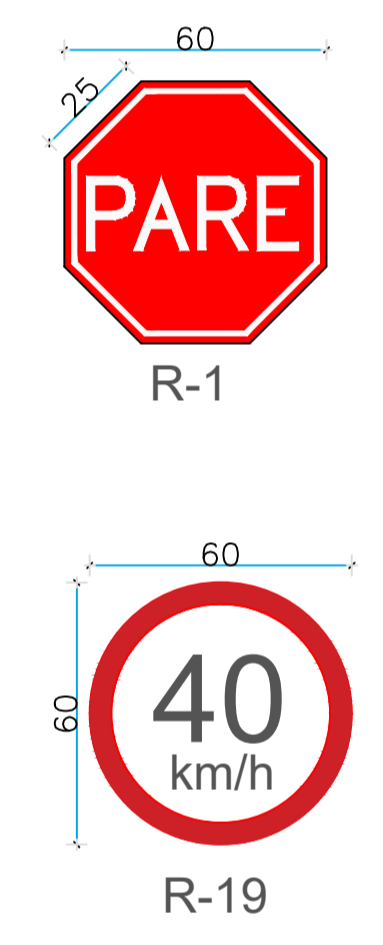
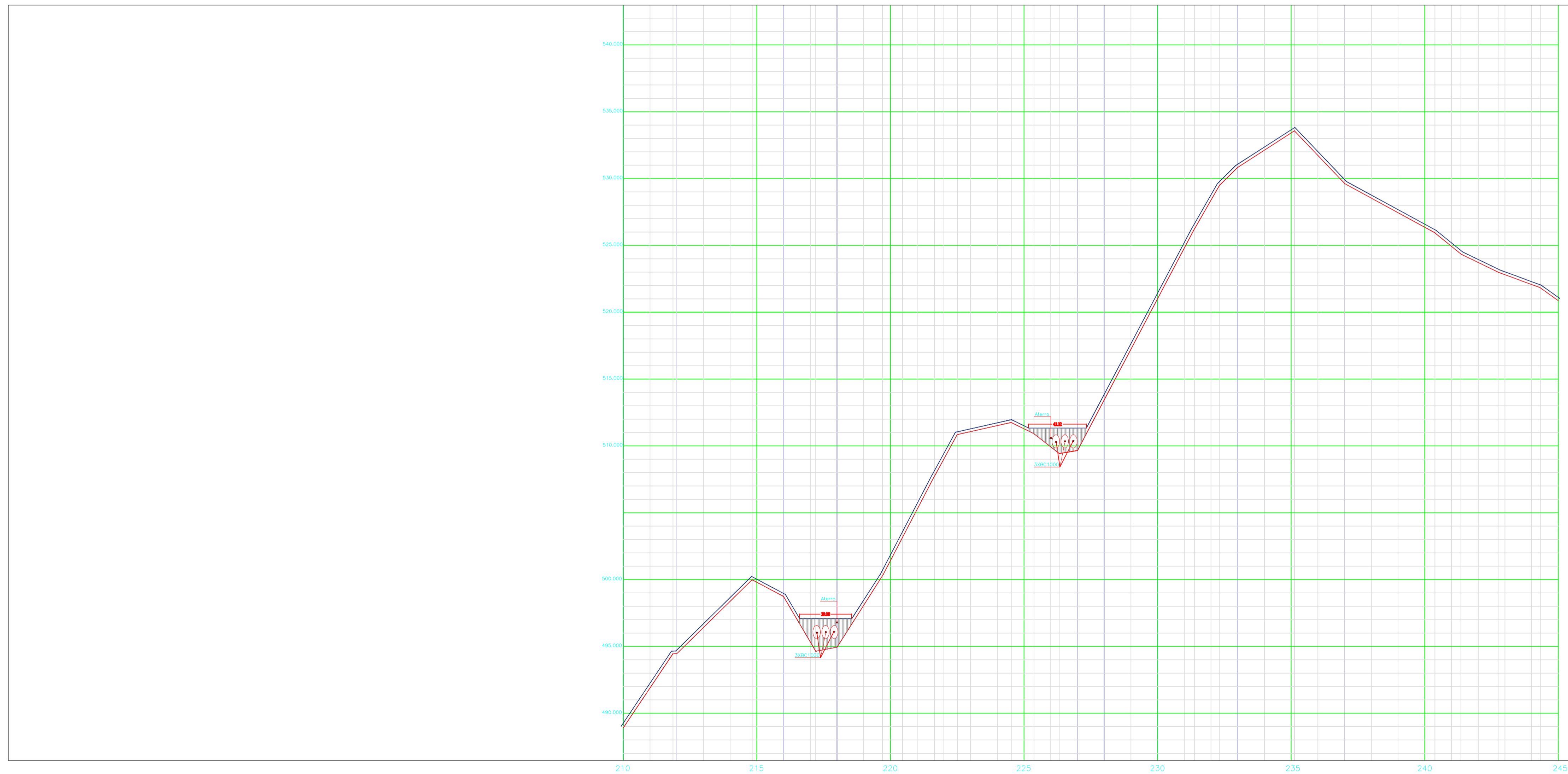
HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
03987067357

Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=vidiocorporativa, OU=18880129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Date: 2024.08.08 15:31:30-03'00
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
Local: Quieto - São José do Marinheiro	Data: 11.2023	Projeto: Pavimentação do Sistema Viário Revestimento Primário	Conteúdo: Projeto Geométrico
Projetista: Maninho	Área Total: -	Área Construída: -	Esc: 1:1000
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Lima Verde - CREA/CE - 55096		06/23	
Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			

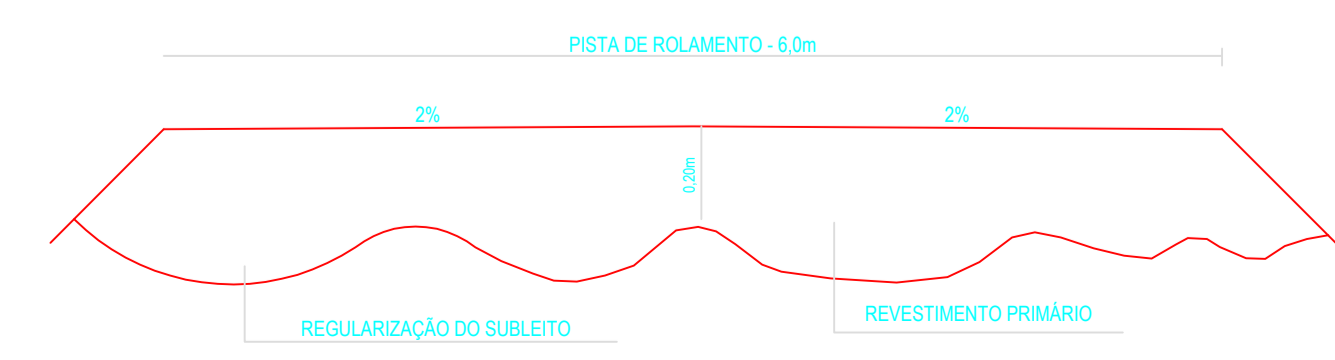


01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1000



02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ 1/1500 VERTICAL 1/1500

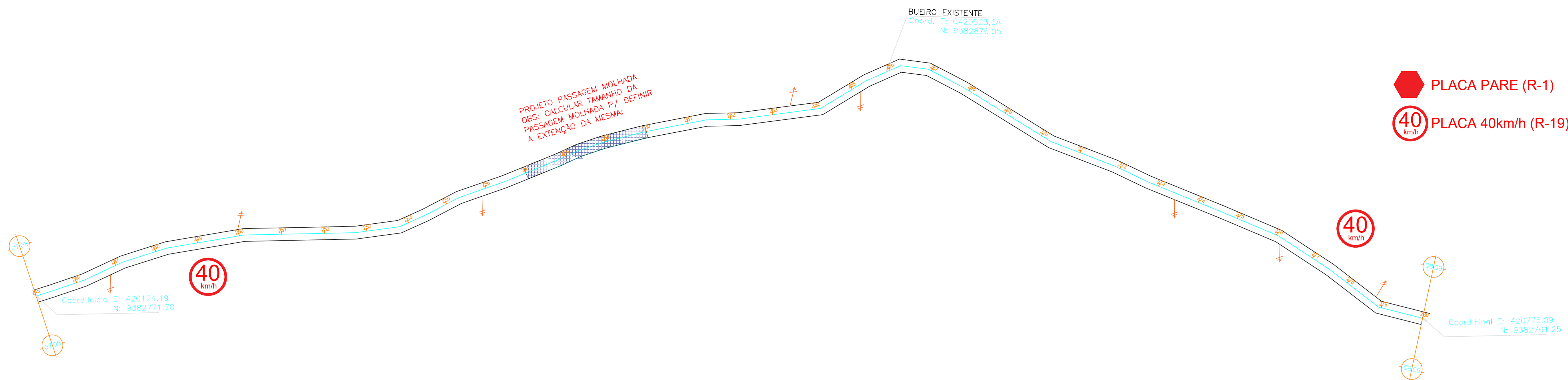
DIMENSIONAMENTO DO REVESTIMENTO



HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
03987067357

Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTFY, OU=RFB e-CPF AS, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.08.08 15:31:45-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
Local: Quieto - São José do Marinheiro		Data: 11.2023	
Projeto: Pavimentação do Sistema Viário		Conteúdo: Projeto Geométrico	
Revestimento Primário		Esc: 1:1000	
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Lima Verde - CREA/CE - 55096			
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			
			07/23



01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1000

PLACA PARE (R-1)
40 km/h PLACA 40km/h (R-19)

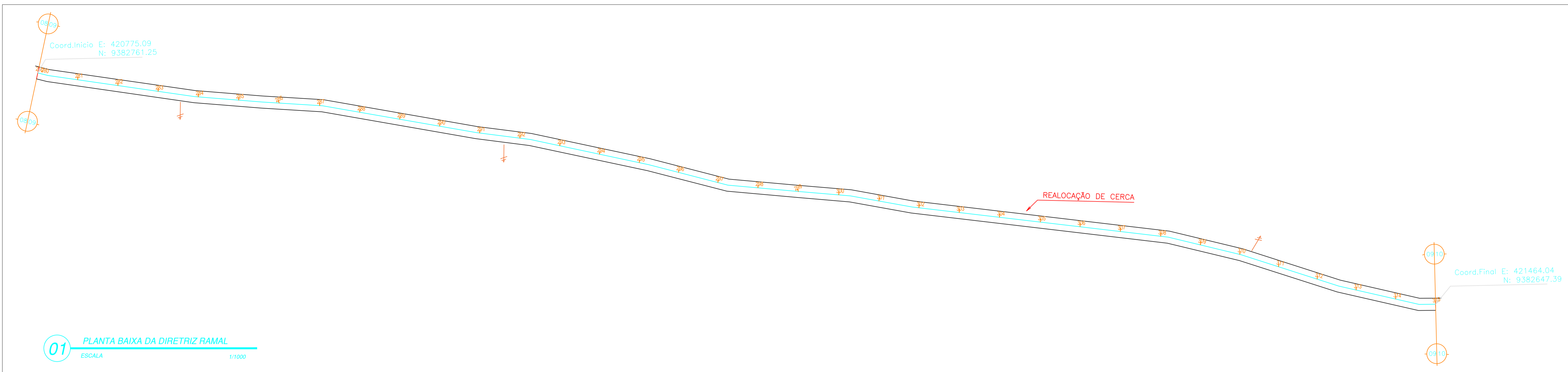


02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ 1/1500 VERTICAL 1/1500

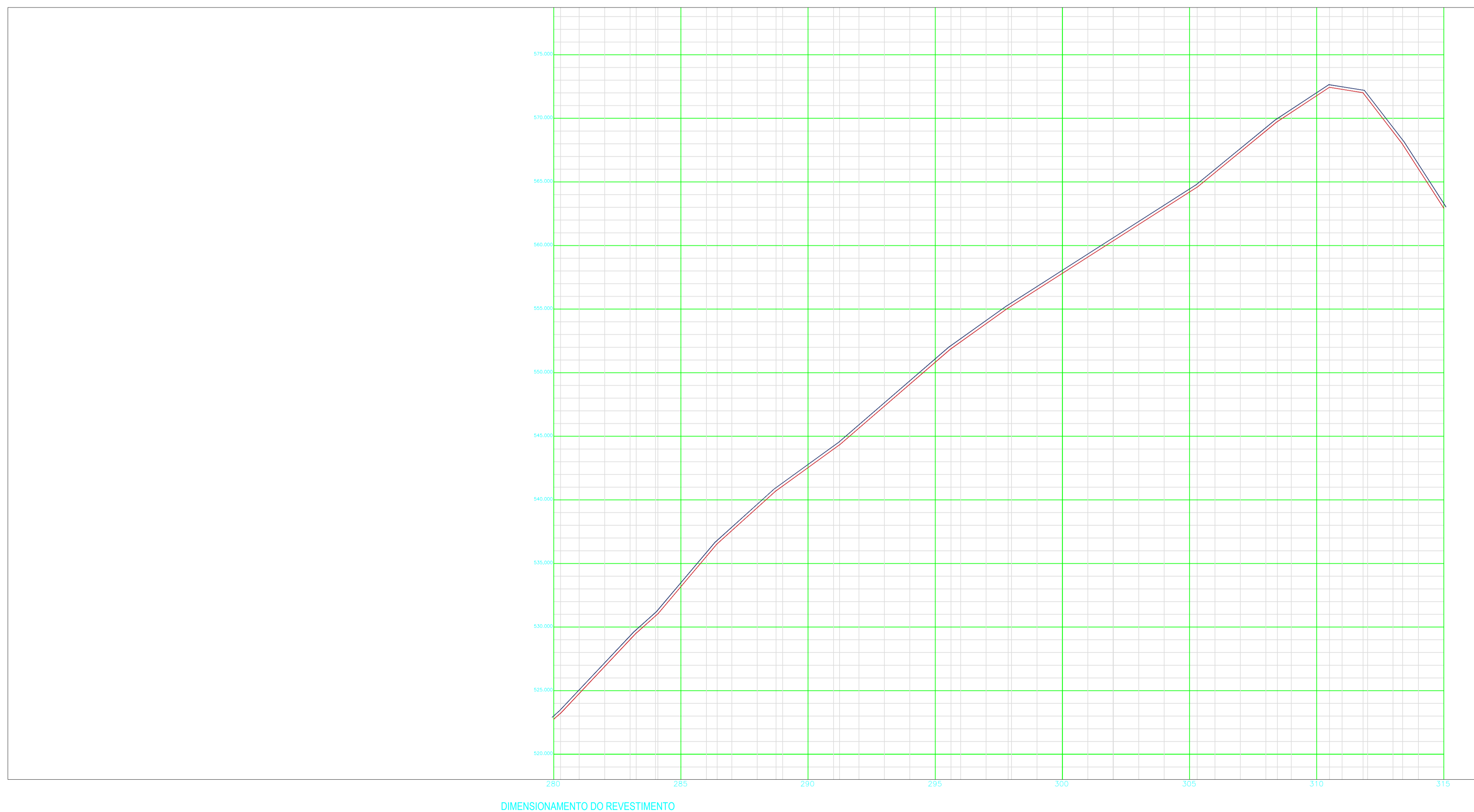
HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
03987067357

Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=videoconferencia, ou=19860129000106, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=ARCERTIFY, ou=RFB e-CPF AS, ou=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Date: 2024.08.08 15:31:57-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
Local: Quieto - São José do Marinheiro		Projeto: Pavimentação do Sistema Viário Revestimento Primário	
Data: 11.2023		Conteúdo: Projeto Geométrico	
Projetista: Maninho		Esc: 1:1000	
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Lima Verde - CREA/CE - 55096			
Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			



01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1000



DIMENSIONAMENTO DO REVESTIMENTO

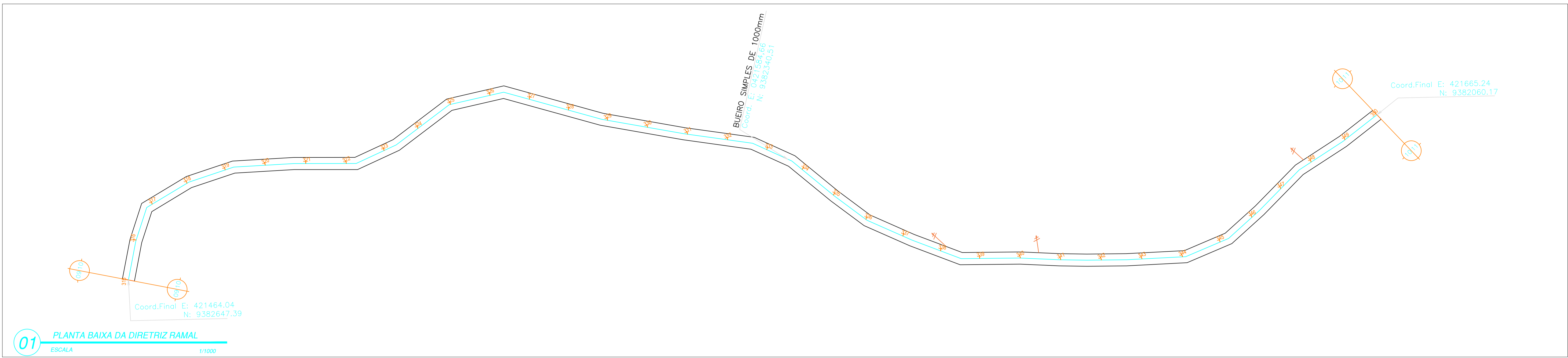


HEITOR VIEIRA LIMAVERD
E:03987067357
357

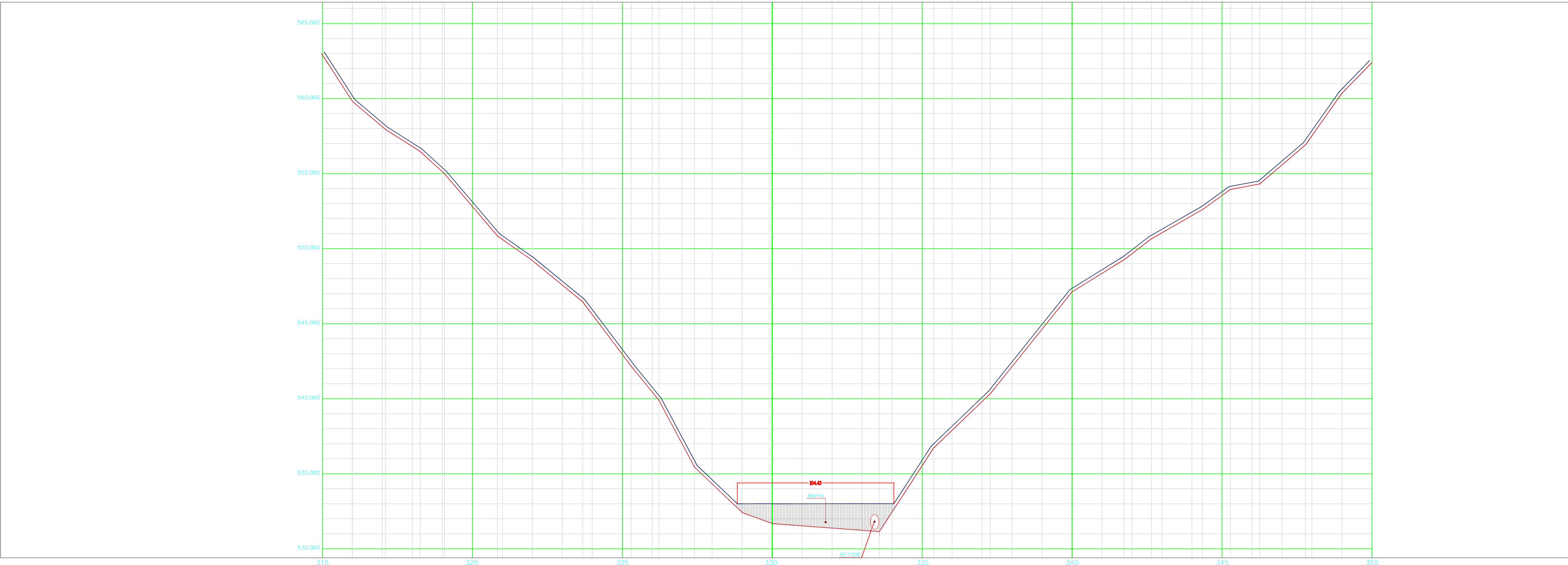
Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERD:03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU= videoconferencia, OU= 19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTEFY, OU=RFB e-CPF AS, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERD:03987067357
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.08.08 15:32:10-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ 1/1000 VERTICAL 1/1000

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		Projeto: Pavimentação do Sistema Viário Revestimento Primário		Conteúdo: Projeto Geométrico
Local:	Quieto - São José do Marinheiro	Data:	11.2023	
Projetista:	Maninho	Área Total:	-	Esc: 1:1000
Responsável:	Eng. Civil Heitor Vieira Lima Verde - CREA/CE - 55096			
<small>Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04</small>				
				09/23



01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1000



DIMENSIONAMENTO DO REVESTIMENTO



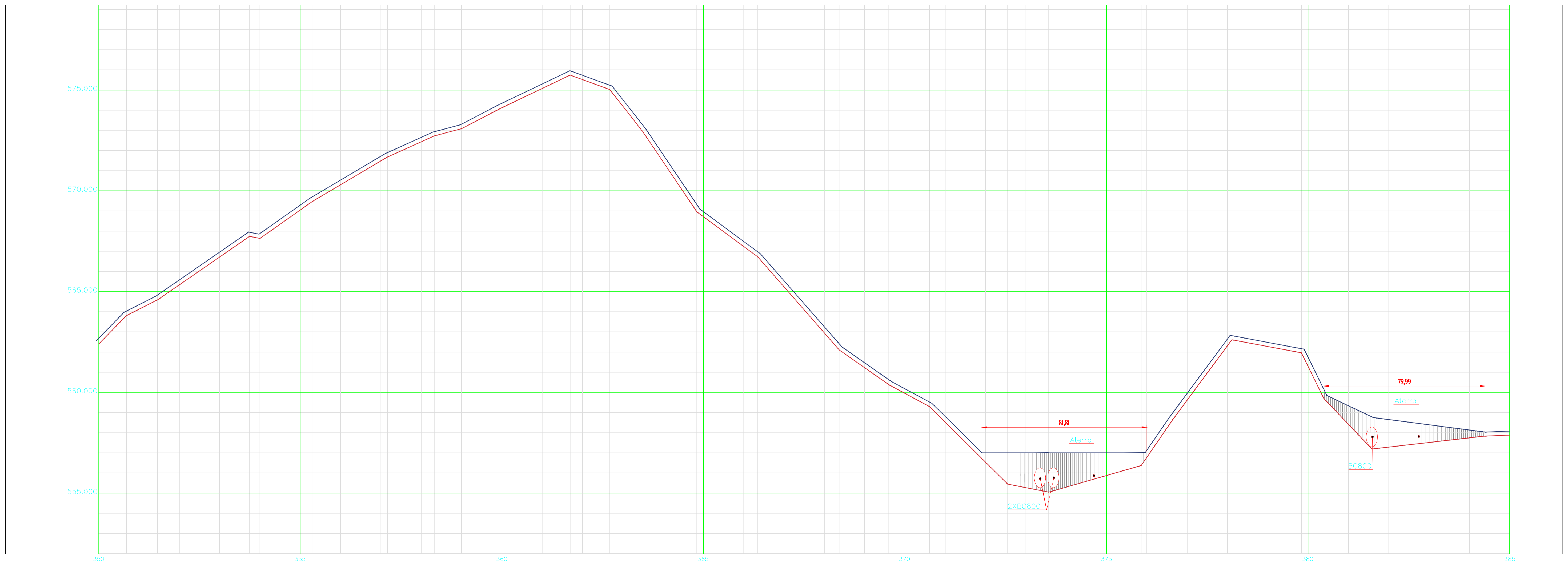
02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ 1/1000 VERTICAL 1/1000

HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
03987067357

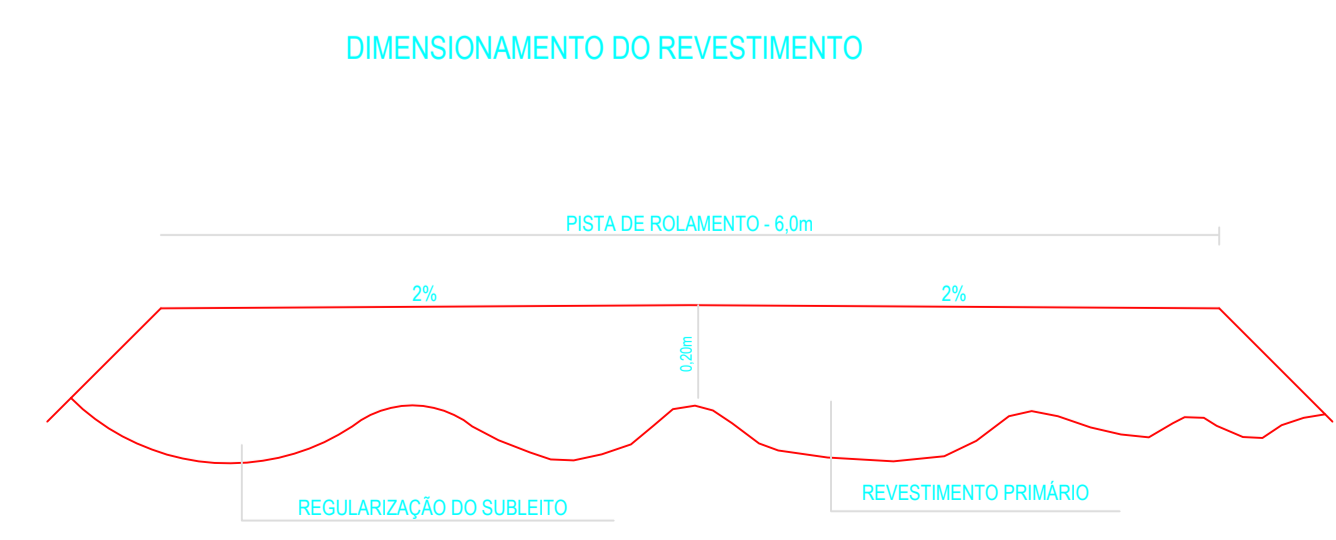
Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE-03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTIFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE-03987067357
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.08.08 15:32:26-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		Projeto: Pavimentação do Sistema Viário Revestimento Primário	Conteúdo: Projeto Geométrico
Local: Quieto - São José do Marinheiro	Data: 11.2023	Área Total: -	Área Construída: -
Projetista: Maninho	Esc: 1:1000	Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Lima Verde - CREA/CE - 55096	
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			

01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1000

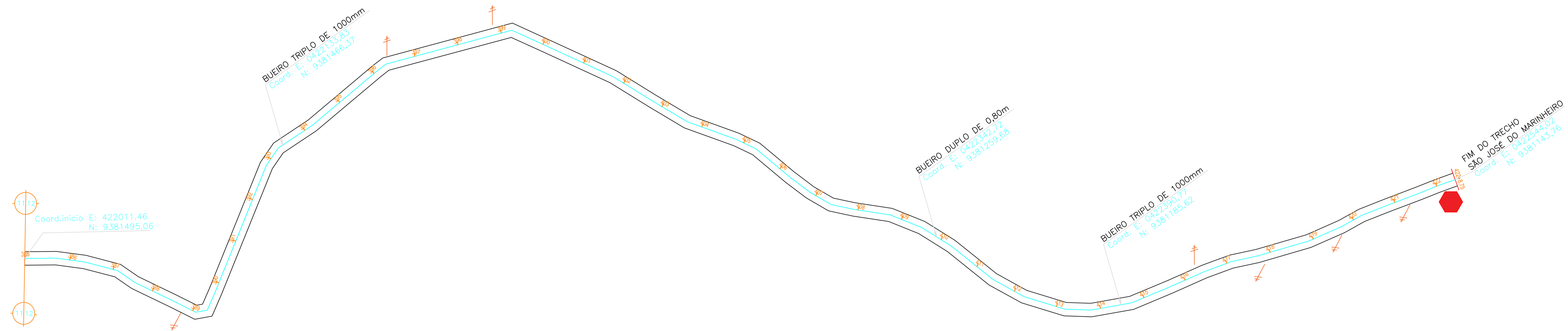


02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ 1/1000 VERTICAL 1/1000





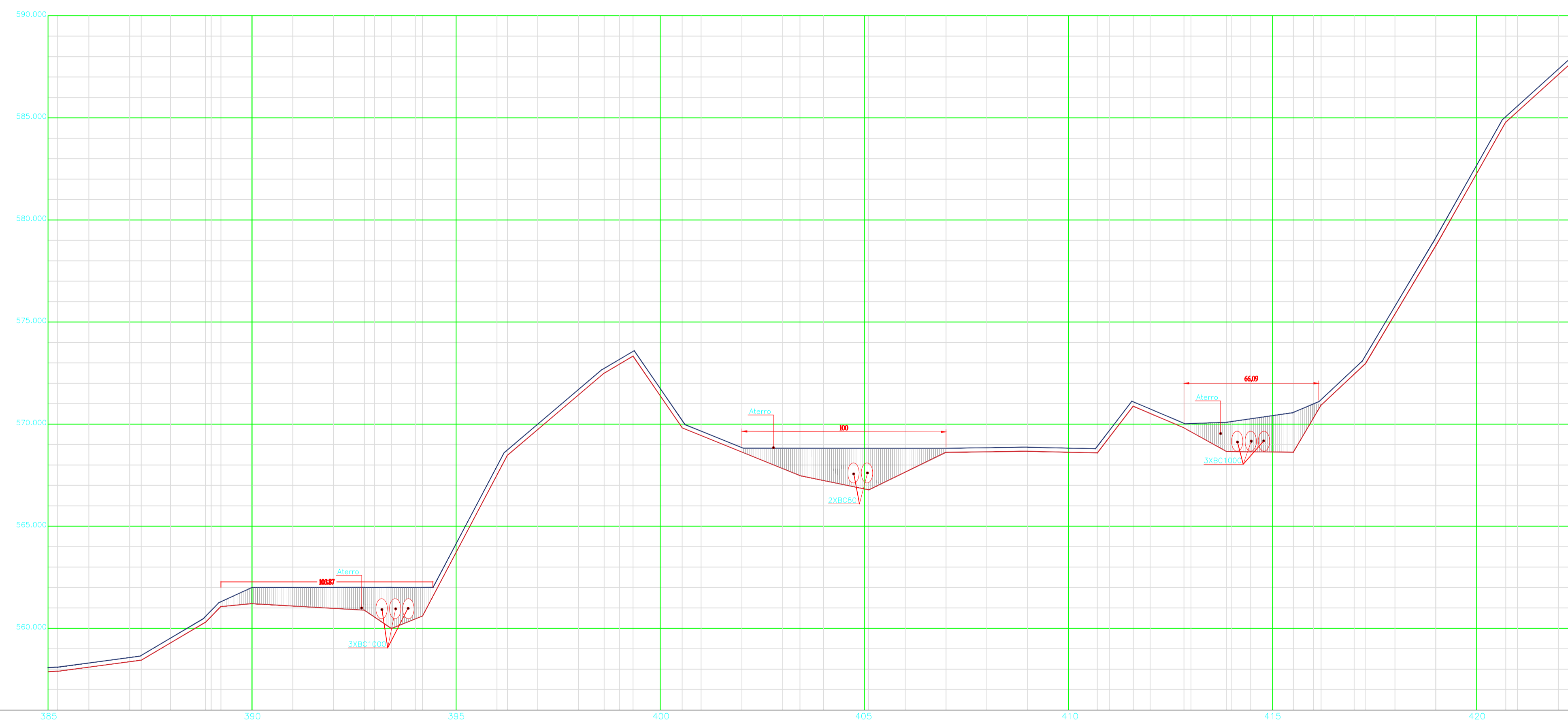
HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoclientencia, OU=19960123000106, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.08.08 15:32:39-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		Projeto: Pavimentação do Sistema Viário Revestimento Primário Conteúdo: Projeto Geométrico	
Local: Quieto - São José do Marinheiro	Data: 11.2023	Esc: 1:1000	11/23
Projetista: Maninho	Área Total: -	Área Construída: -	
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Lima Verde - CREA/CE - 55096 Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			



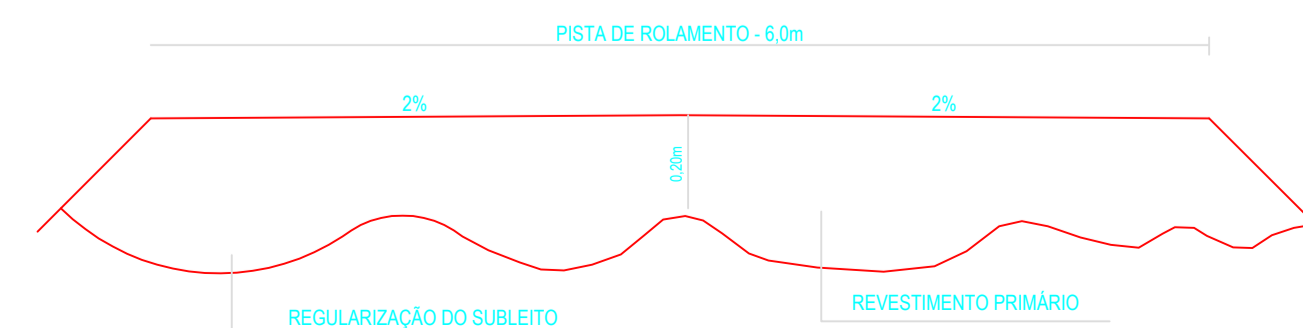
01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1000

-  PLACA PARE (R-1)
-  PLACA 40km/h (R-19)



02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ. 1/1500 VERTICAL 1/1500

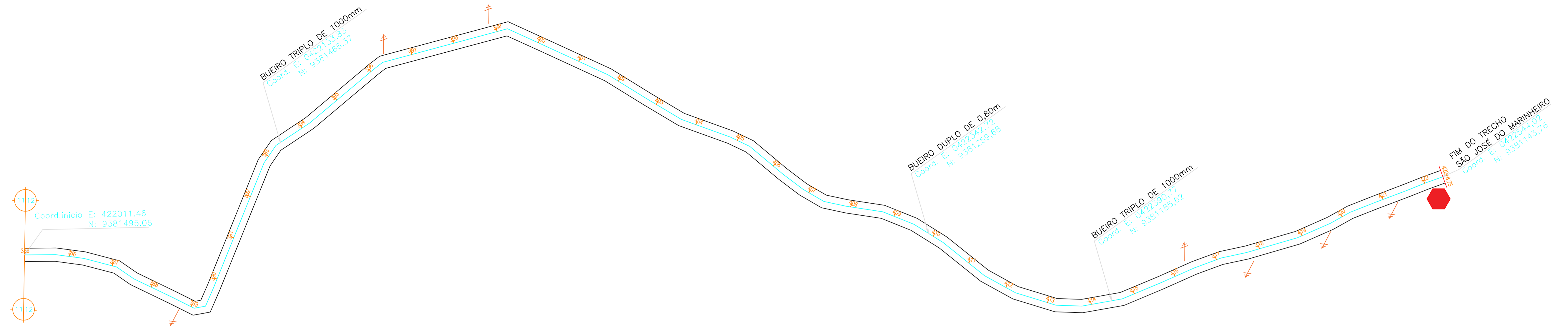
DIMENSIONAMENTO DO REVESTIMENTO



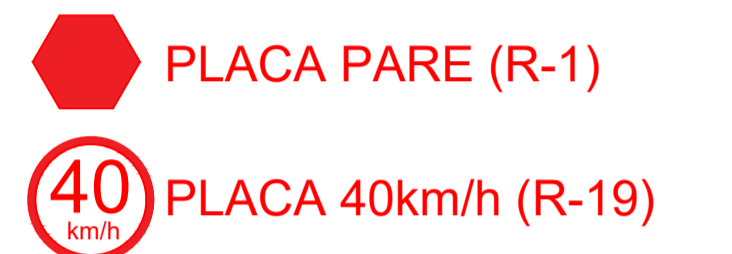
HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
:039870673
57

Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.08.08 15:32:51-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
Local: Quieto - São José do Marinheiro		Data: 11.2023	
Projeto: Maninho		Conteúdo: Projeto Geométrico	
Área Total: -		Área Construída: -	
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Lima Verde - CREA/CE - 55096		Esc: 1:1000	
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			

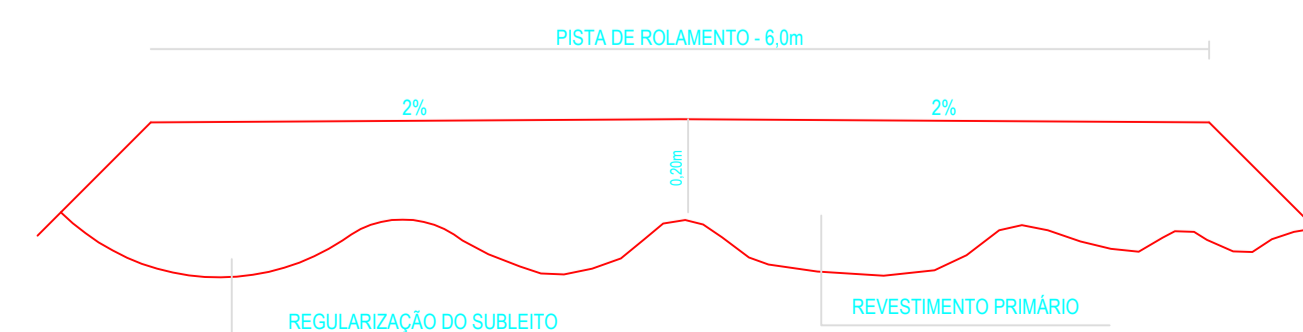


01 PLANTA BAIXA DA DIRETRIZ RAMAL
ESCALA 1/1000



02 PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HORIZ. 1/1500 VERTICAL 1/1500

DIMENSIONAMENTO DO REVESTIMENTO

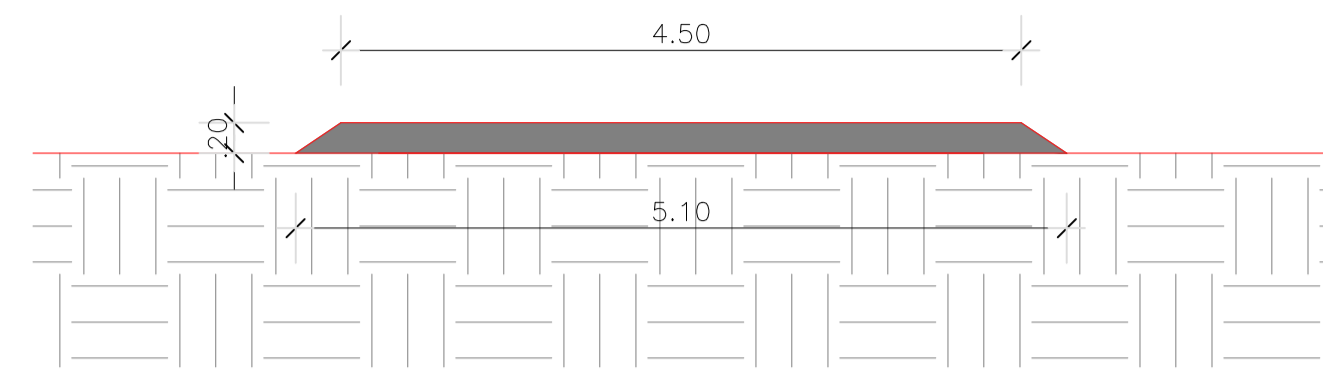


HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE
03987067357

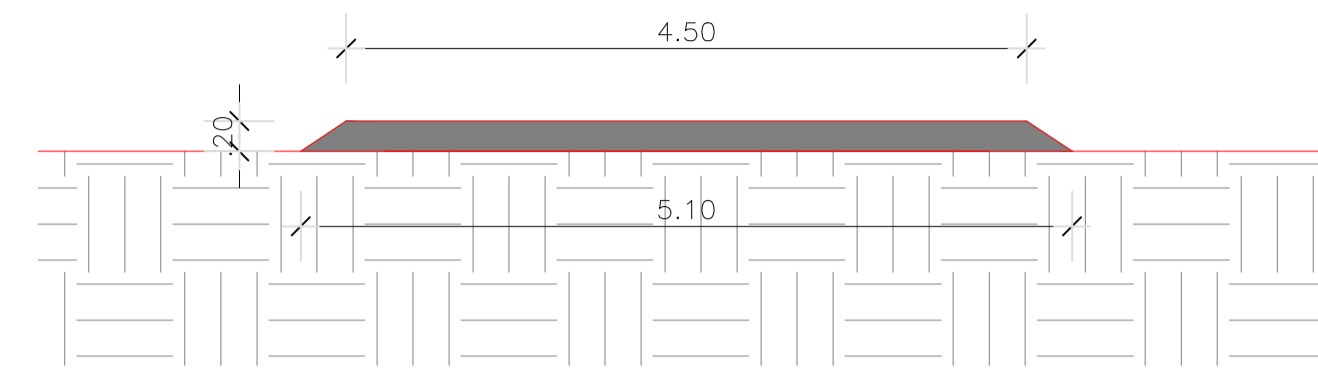
Digitally signed by HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE.03987067357
DN: cn=HEITOR VIEIRA, ou=LIMAVERDE, ou=Secretaria da
Raceta Federal do Brasil - RFB, ou=ARCCERTFY, ou=RFB e CPF A3, cn=HEITOR VIEIRA,
LIMAVERDE.03987067357
Reason: I am the author of this document
Date: 2024.08.08 15:33:03-0300
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		Projeto: Pavimentação do Sistema Viário Revestimento Primário		Conteúdo: Projeto Geométrico
Local: Quieto - São José do Marinheiro	Projeto: Maninho	Data: 11.2023	Área Construída: -	Esc: 1:1000
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Limaverde - CREA/CE - 55096				12/23
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04				

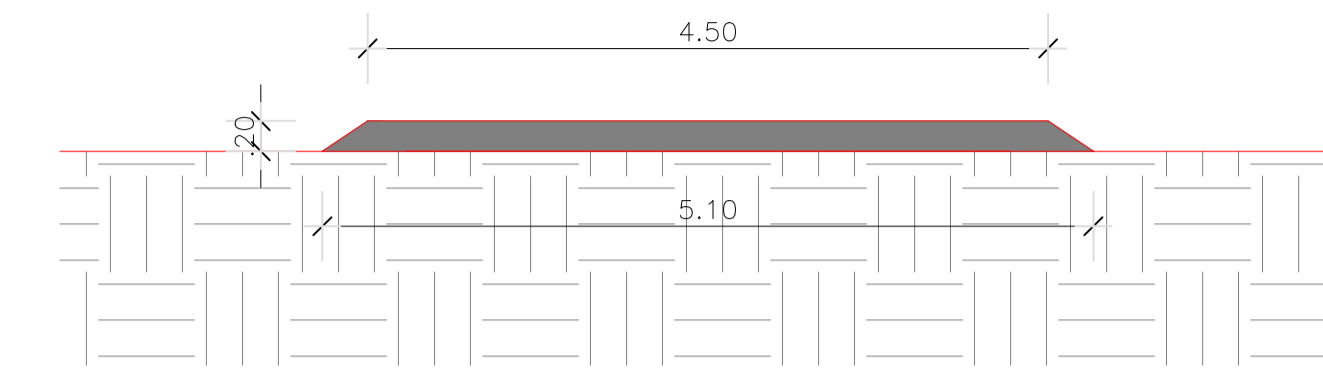
EST 40



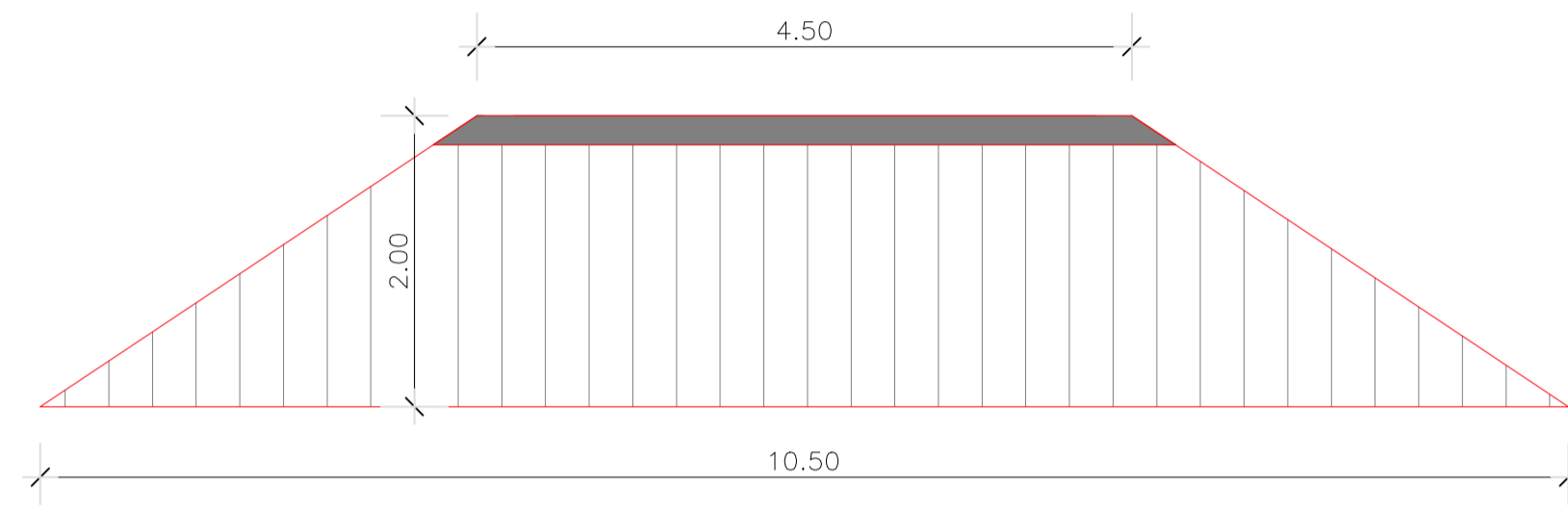
EST 70



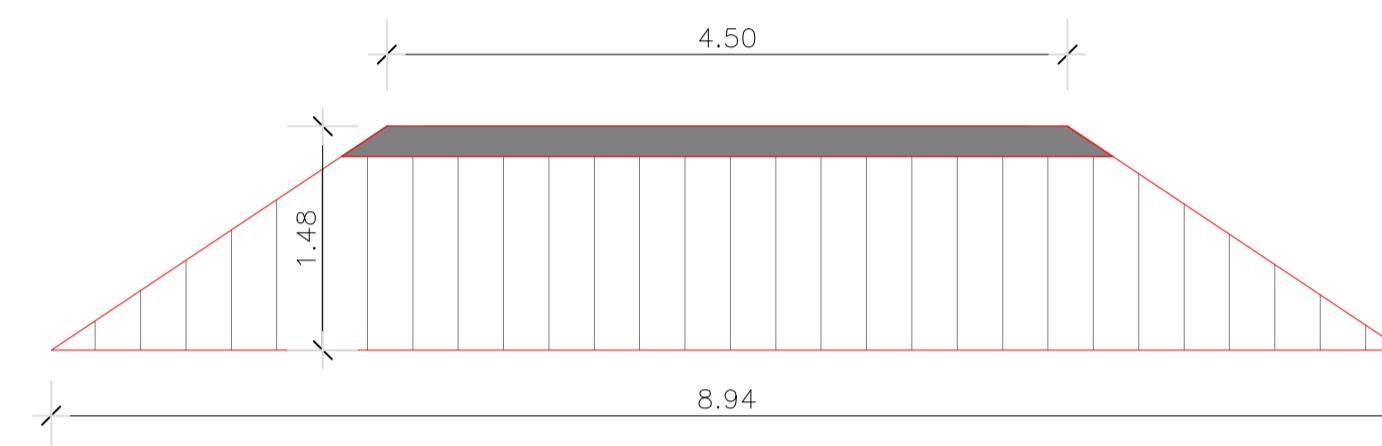
EST 96+9,8



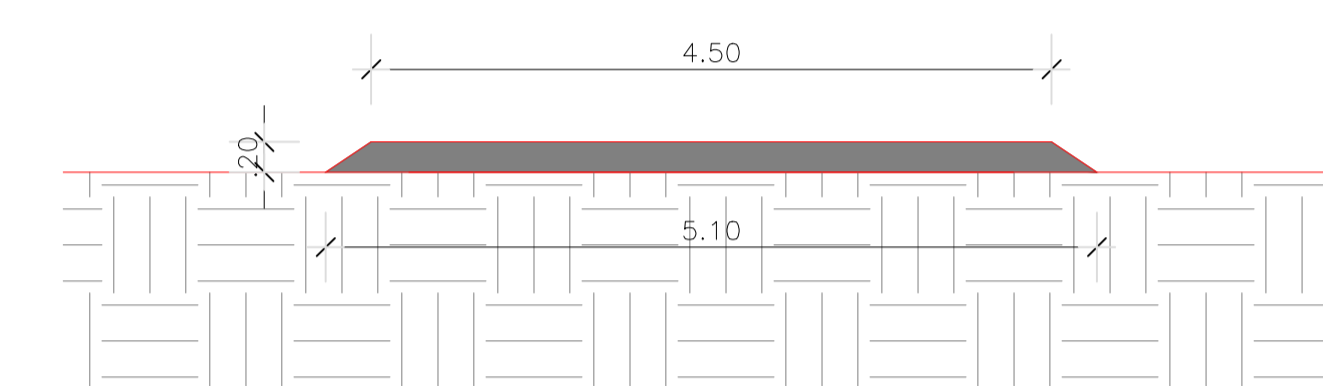
EST 97+15,61



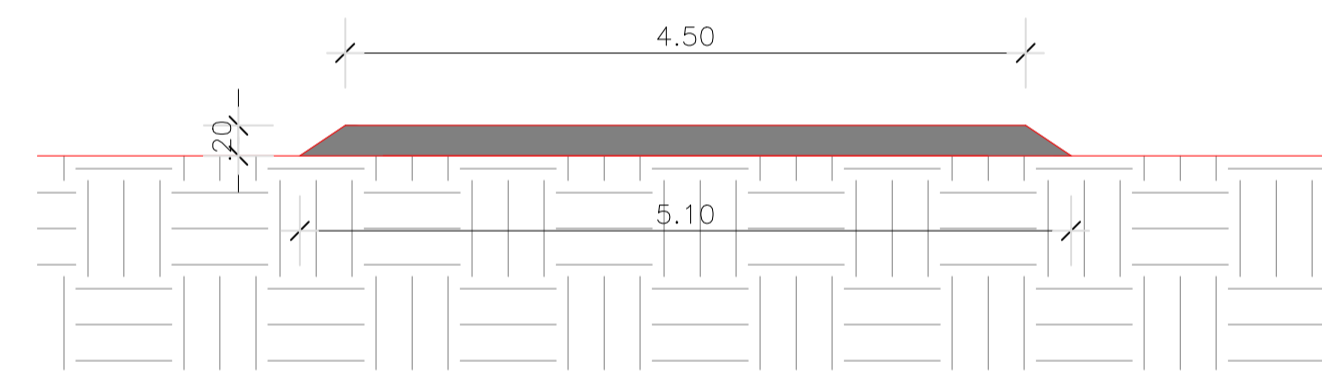
EST 98+13,86



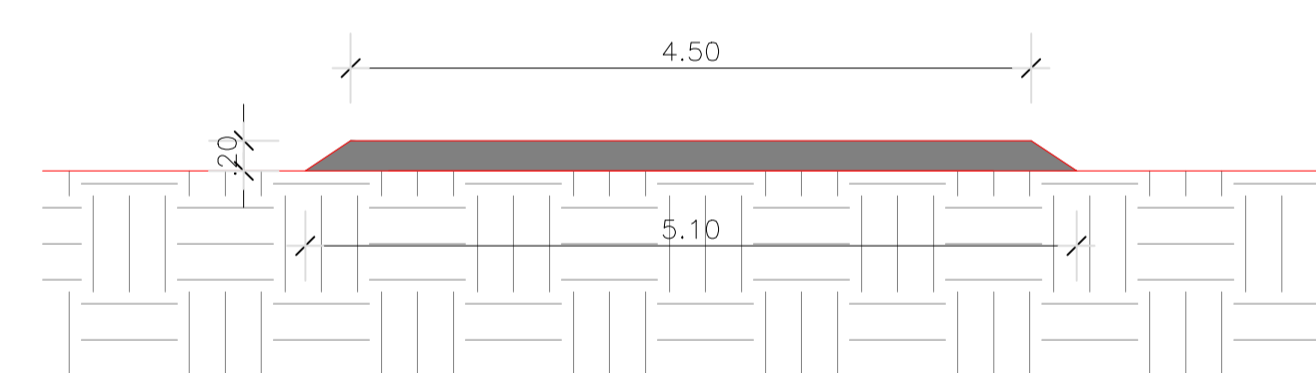
EST 100



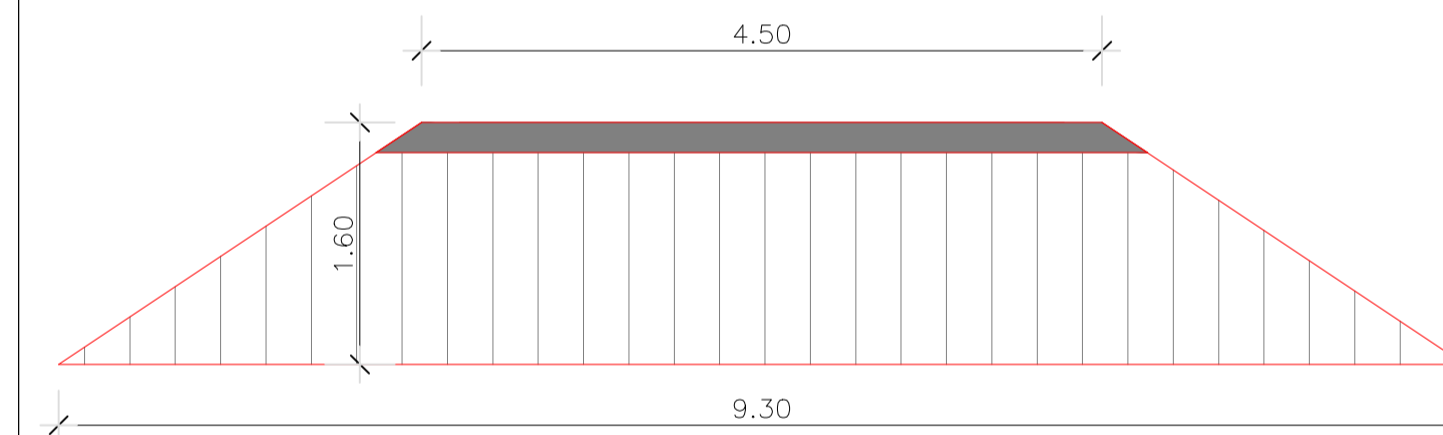
EST 105



EST 130+16,16



EST 132+14,43

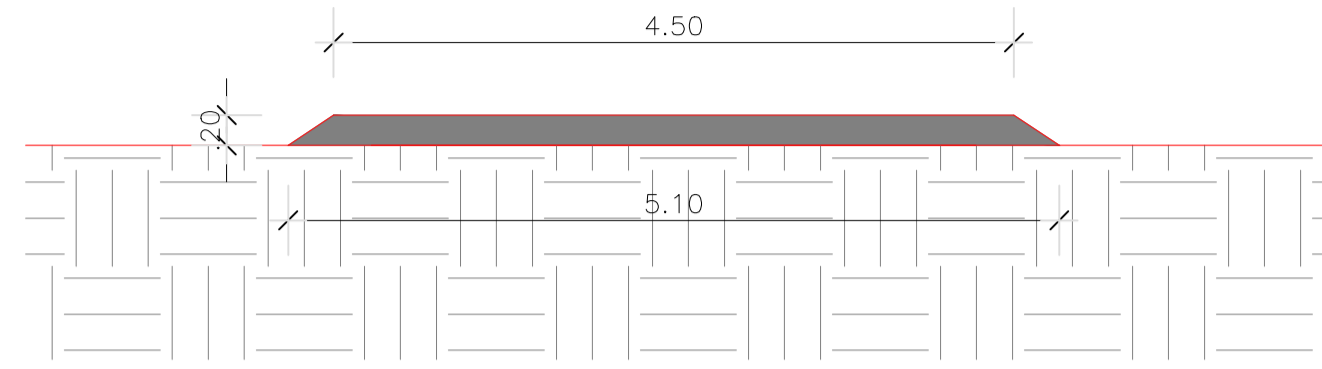


HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
 03987067357

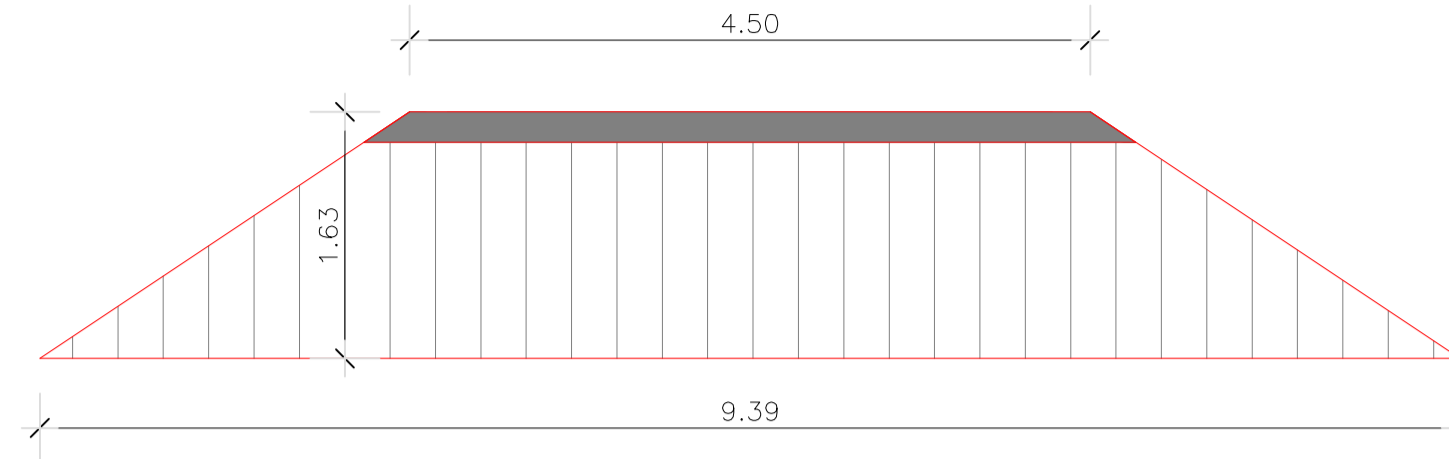
Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE-03987067357
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTIFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE-03987067357
 Reason: I am the author of this document
 Location:
 Date: 2024.08.08 15:33:18-03'00'
 Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
Projeto: DETALHAMENTO DE SECÇÕES		Conteudo: 01. SECÇÕES 02. ESTACA 50 a 132+14,43	
Local: Quieto - São José do Marinheiro		Data: 11.2023	
Projetista: Maninho		Área Total: --	
Responsavel: Eng. Civil Heitor Vieira Limaverde - CREA/CE - 55096		Área Construida: --	
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			
14/23			

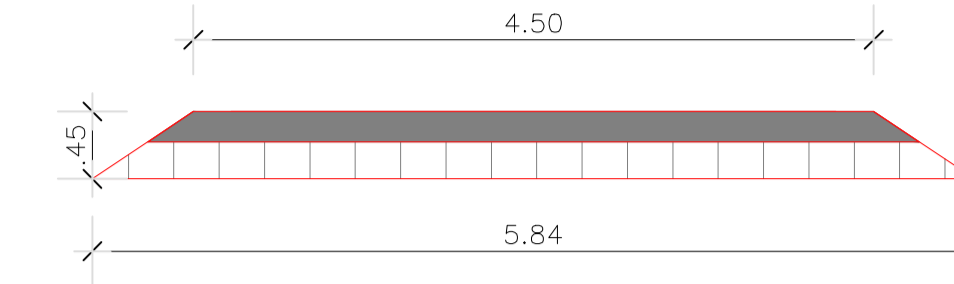
EST 133+6,38



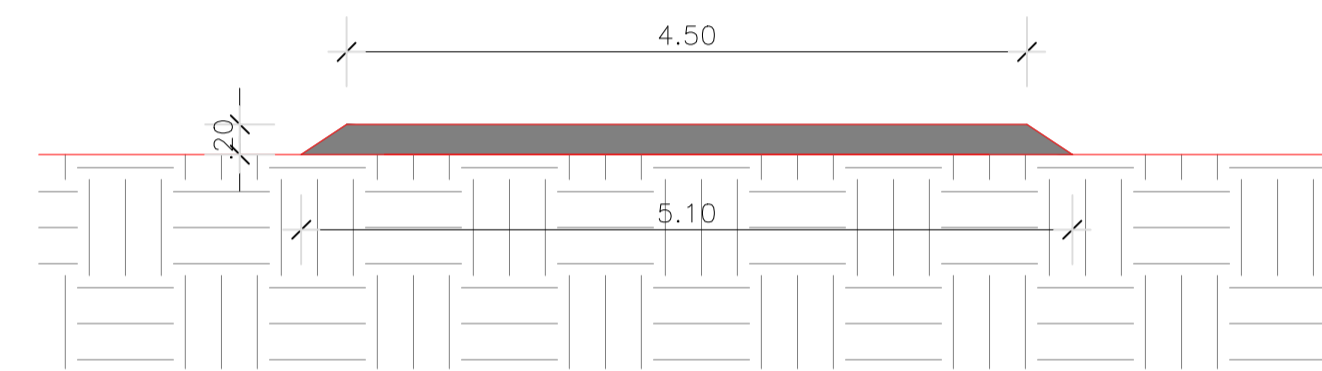
EST 138



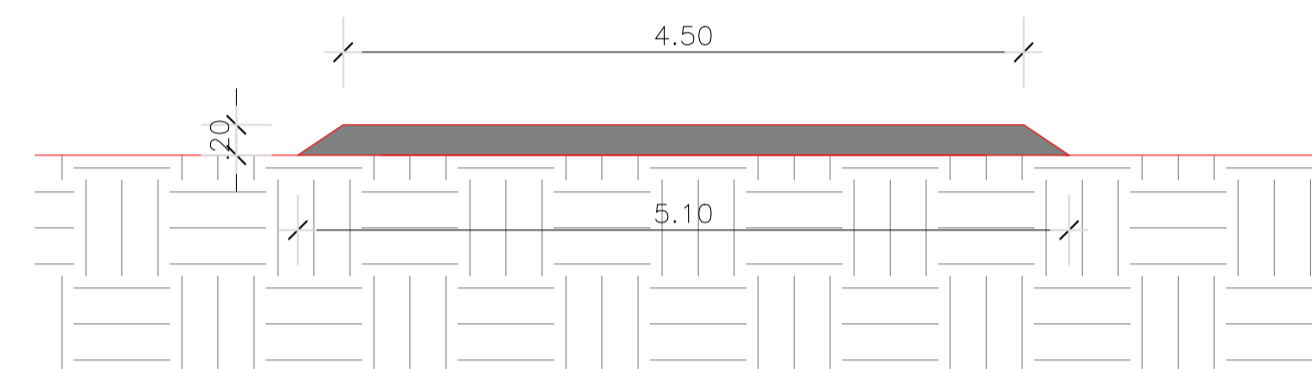
EST 138+13,14



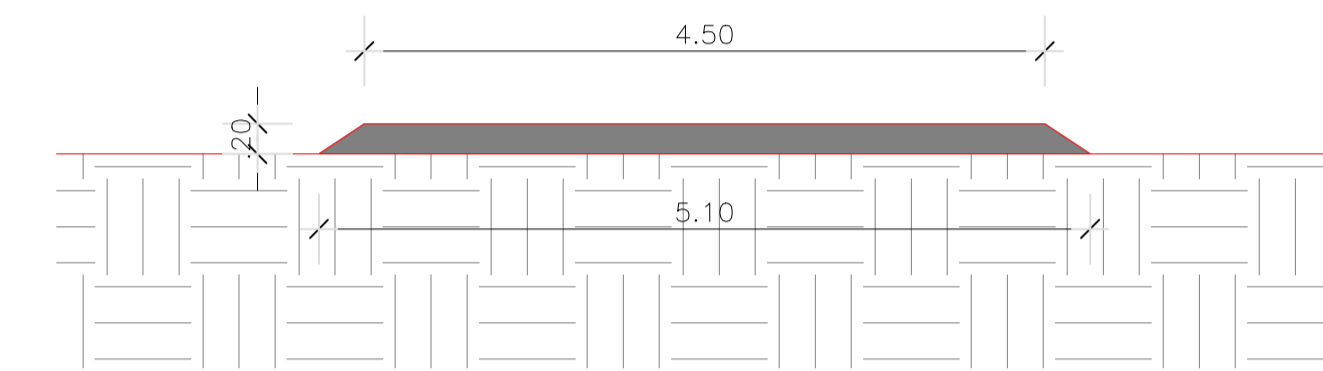
EST 139+15,84



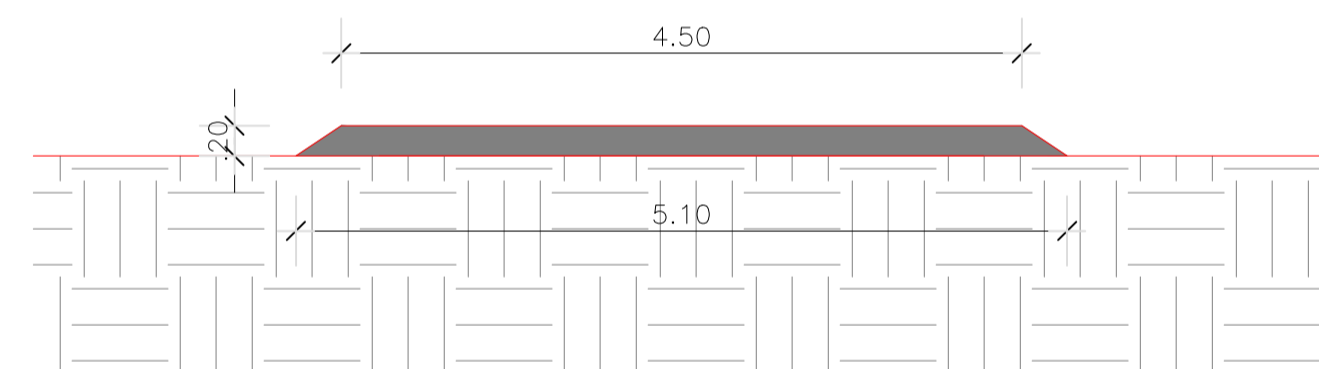
EST 140



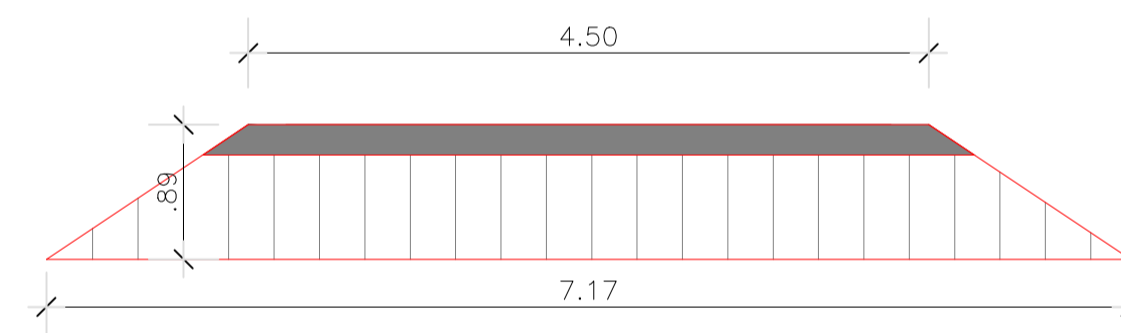
EST 175



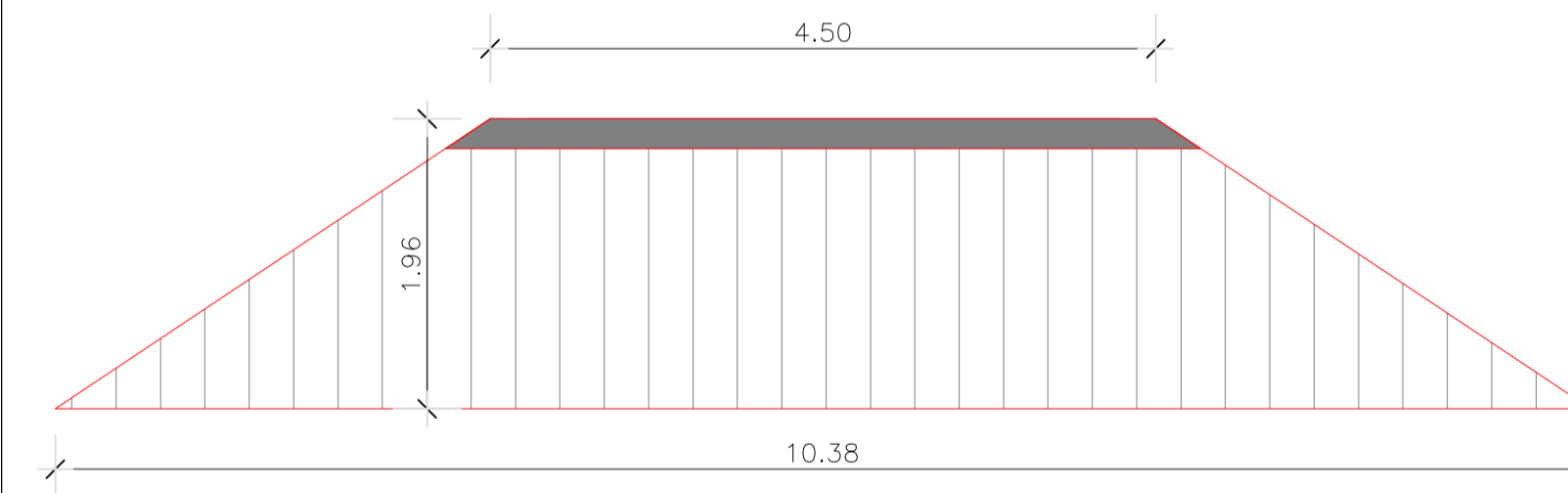
EST 187+12,80



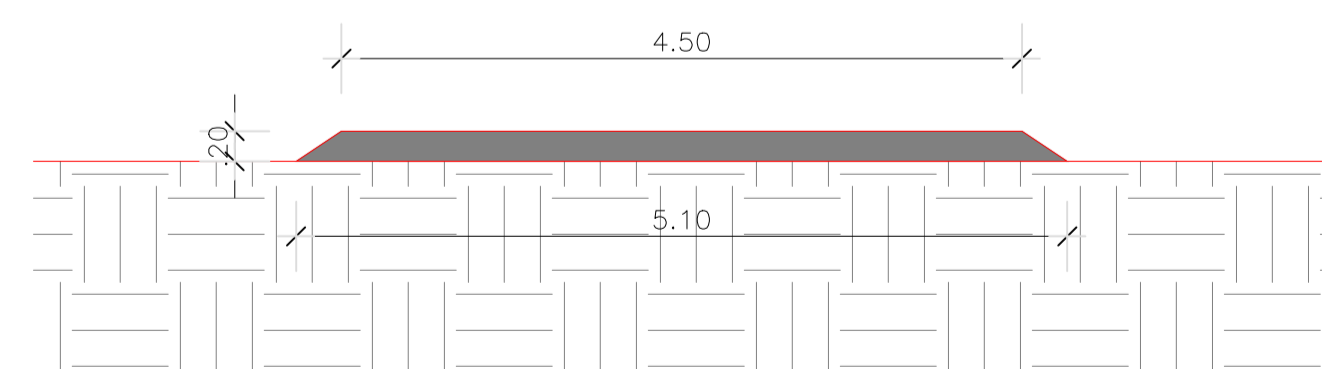
EST 188+7,97



EST 190



EST 192+6,00



HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
03987067357

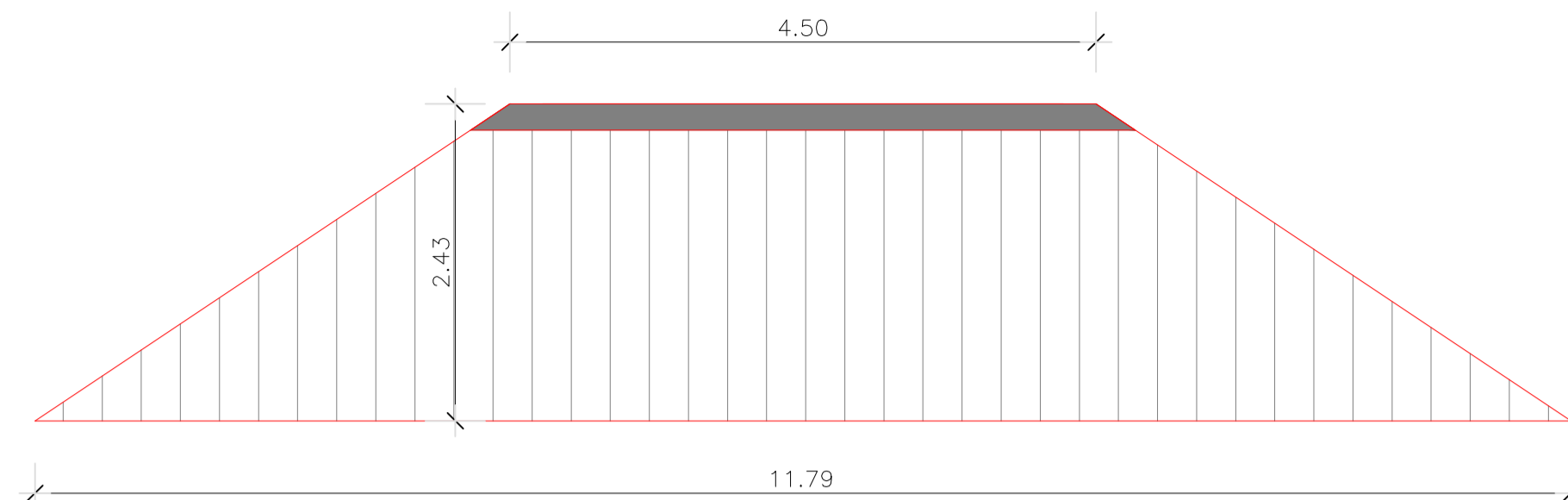
Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTIFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
 Reason: I am the author of this document
 Location:
 Date: 2024.08.08 15:33:28-03'00'
 Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		Conteúdo: 01. SECÇÕES 02. ESTACA 133+6,38 a 192+6,00
Projeto: DETALHAMENTO DE SECÇÕES		
Local: Quieto - São José do Marinheiro	Data: 11.2023	
Projetista: Maninho	Área Total: --	
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Limaverde - CREA/CE - 55096		15/23
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04		

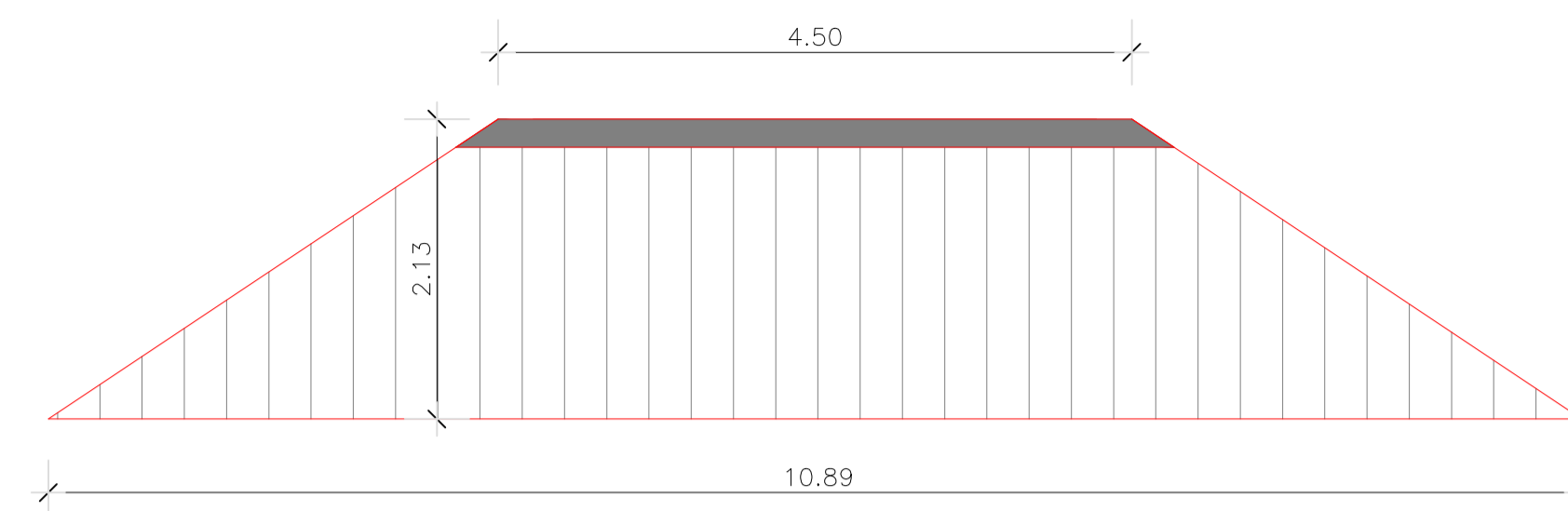
EST 210



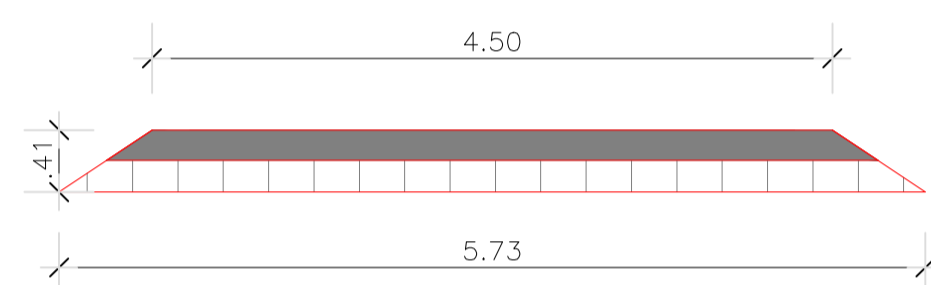
EST 217+4,07



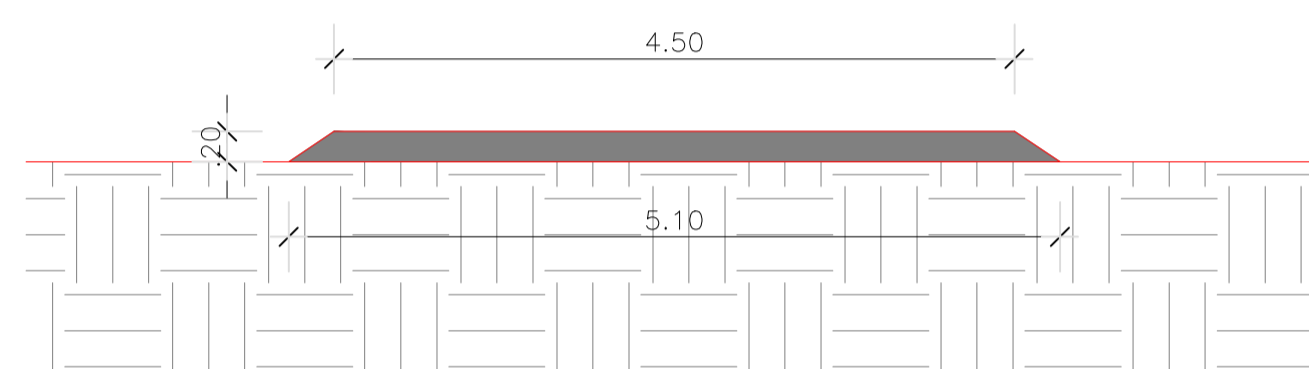
EST 218



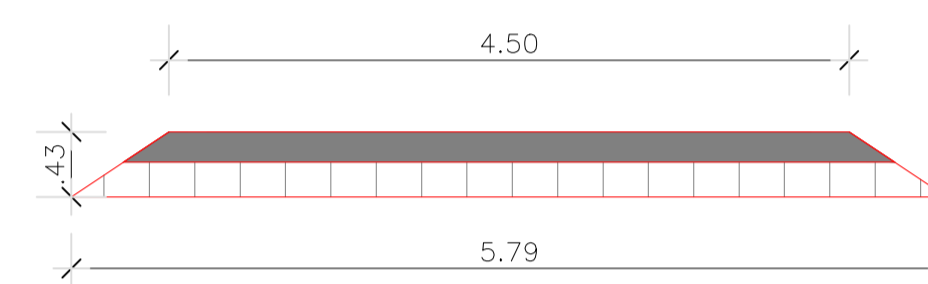
EST 218+11,00



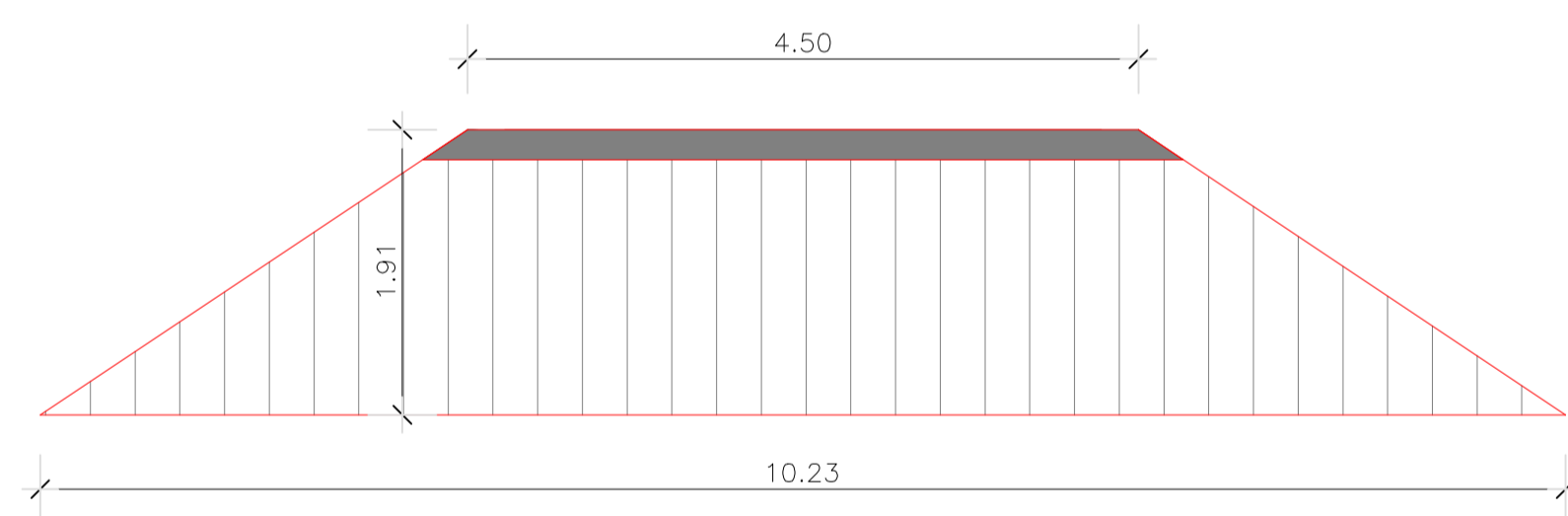
EST 219



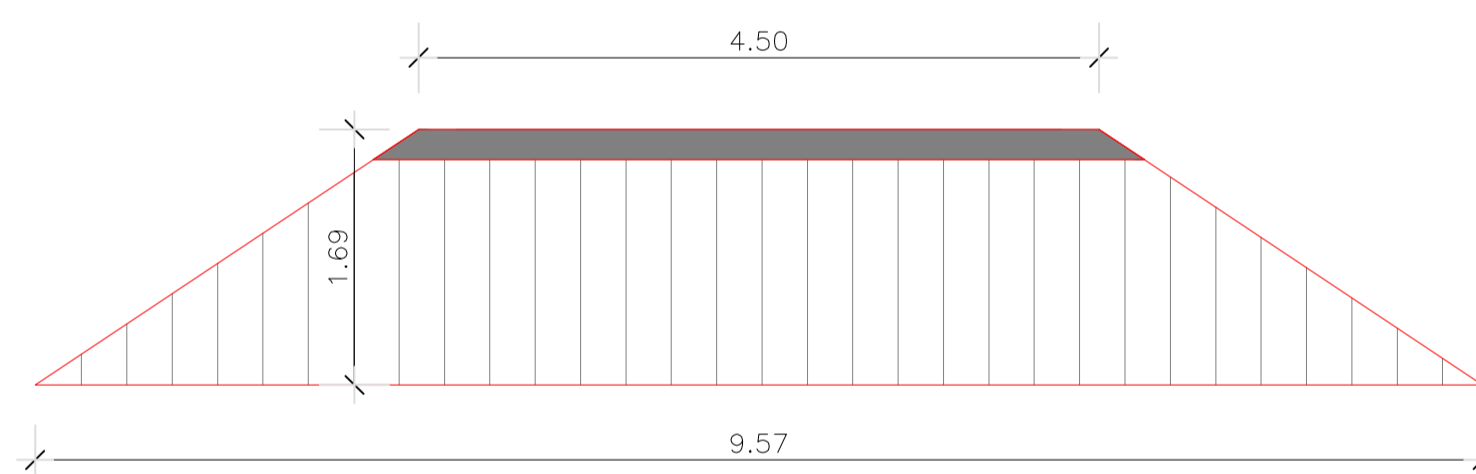
EST 225+7,51



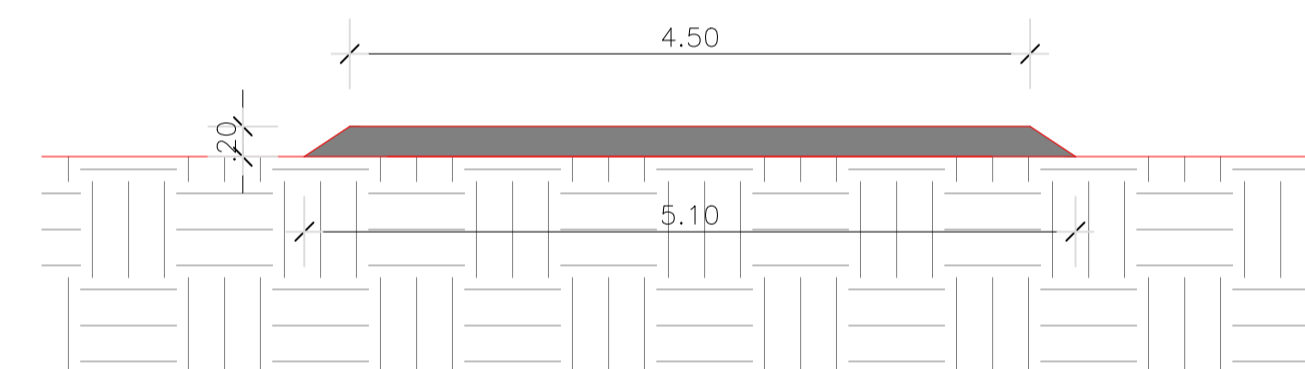
EST 226+6,36



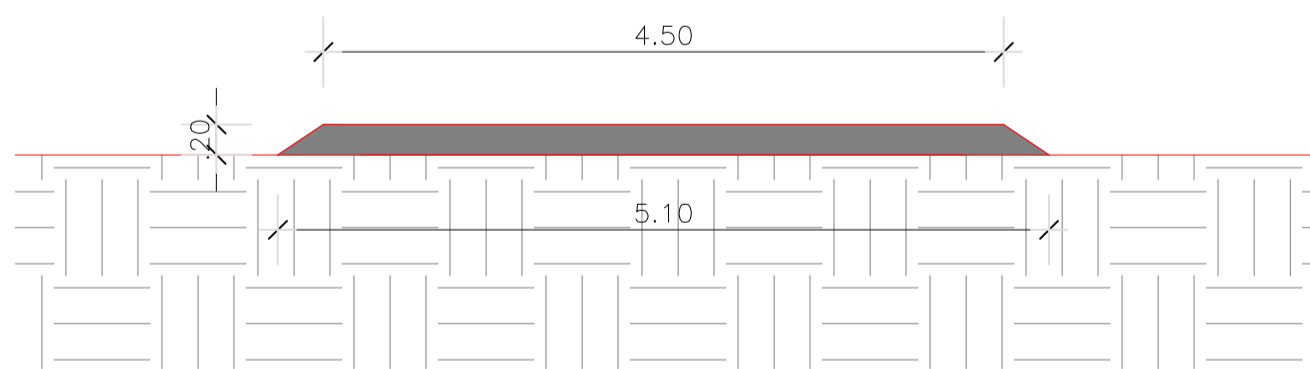
EST 227



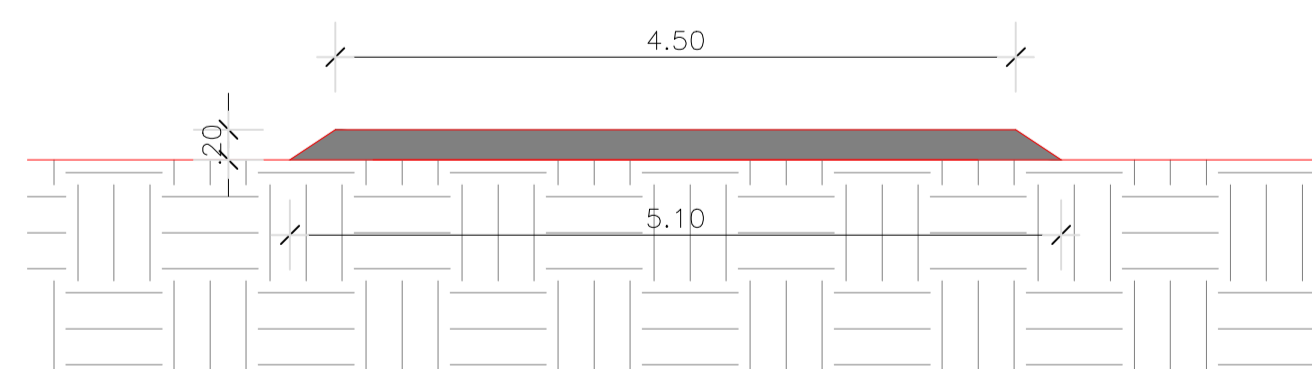
EST 228



EST 245



EST 280



Digitally signed by HEITOR VIEIRA
 LIMAVERDE:03987067357
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTFY, OU=RFB e-CPF, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
 Reason: I am the author of this document
 Location:
 Date: 2024.08.08 15:33:40-03'00'
 Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

Projeto: DETALHAMENTO DE SECÇÕES

Conteudo: 01. SECÇÕES 02. ESTACA 210 a 280

Local: Quieto - São José do Marinheiro

Data: 11.2023

Projetista: Maninho

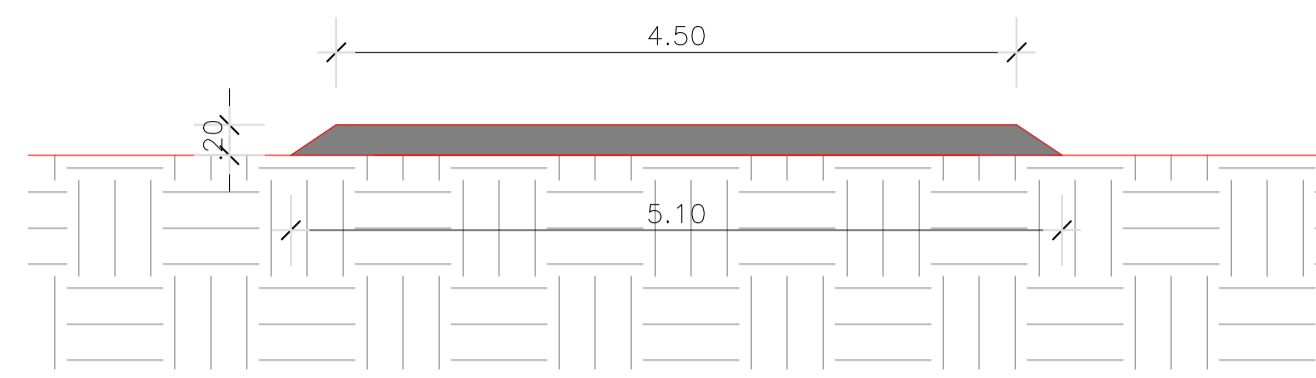
Área Total: --

Área Construída: --

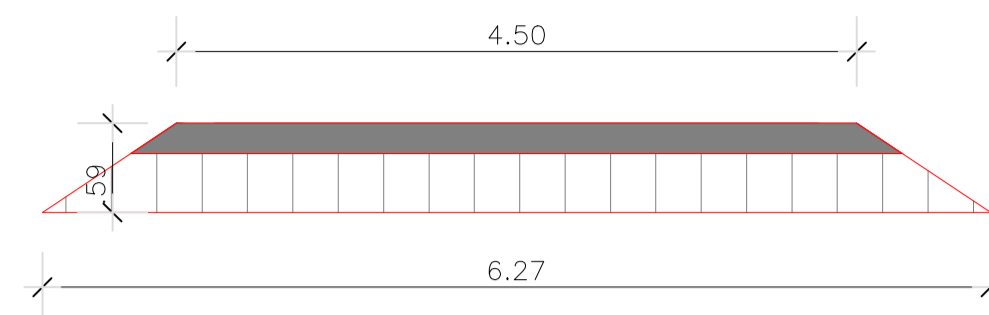
Responsavel: Eng. Civil Heitor Vieira Limaverde - CREA/CE - 55096

Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente
Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04

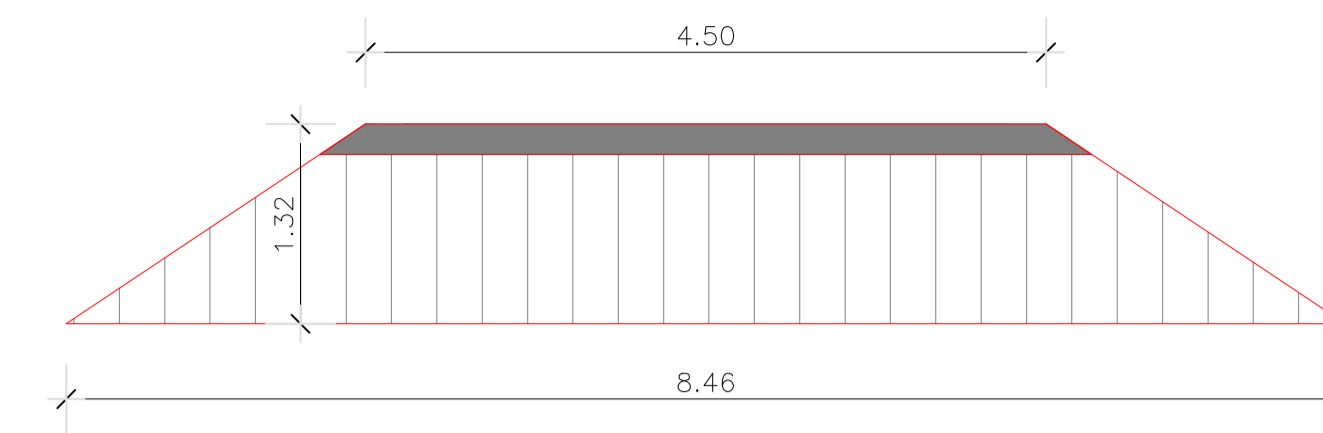
EST 315



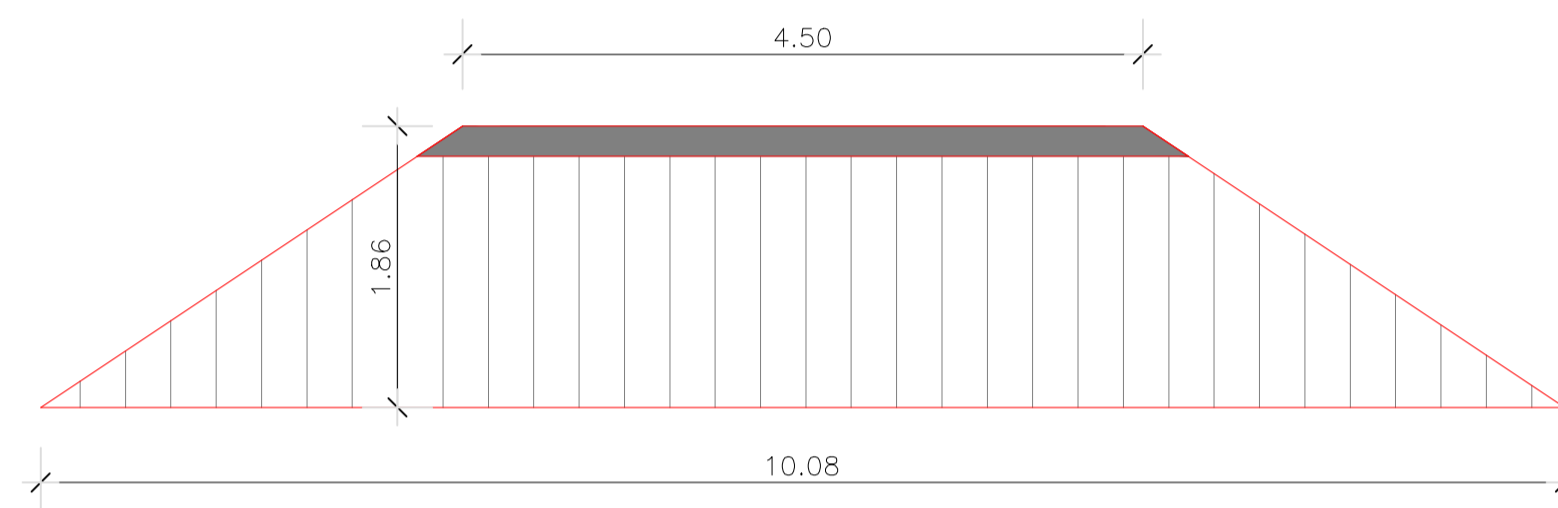
EST 329



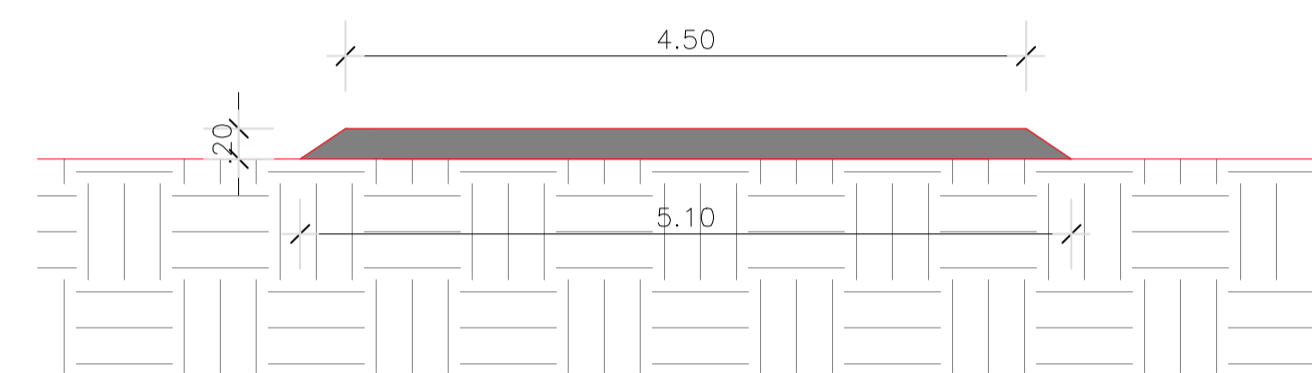
EST 330



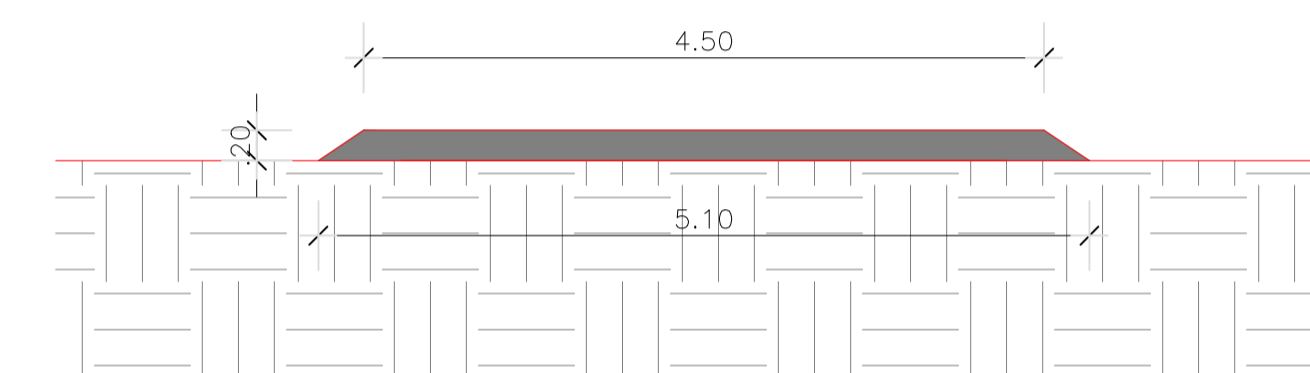
EST 333+11,41



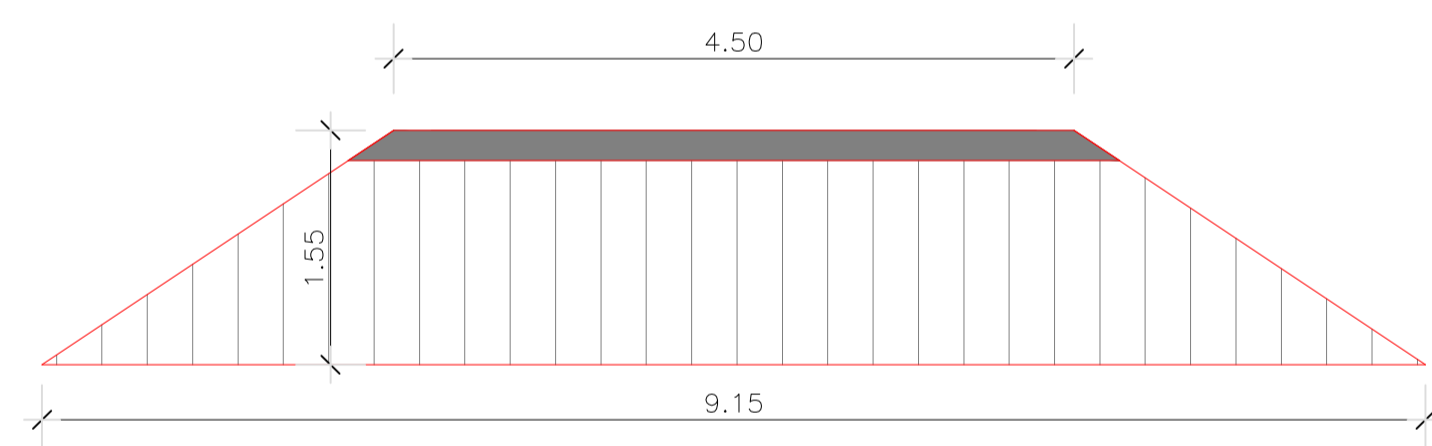
EST 334



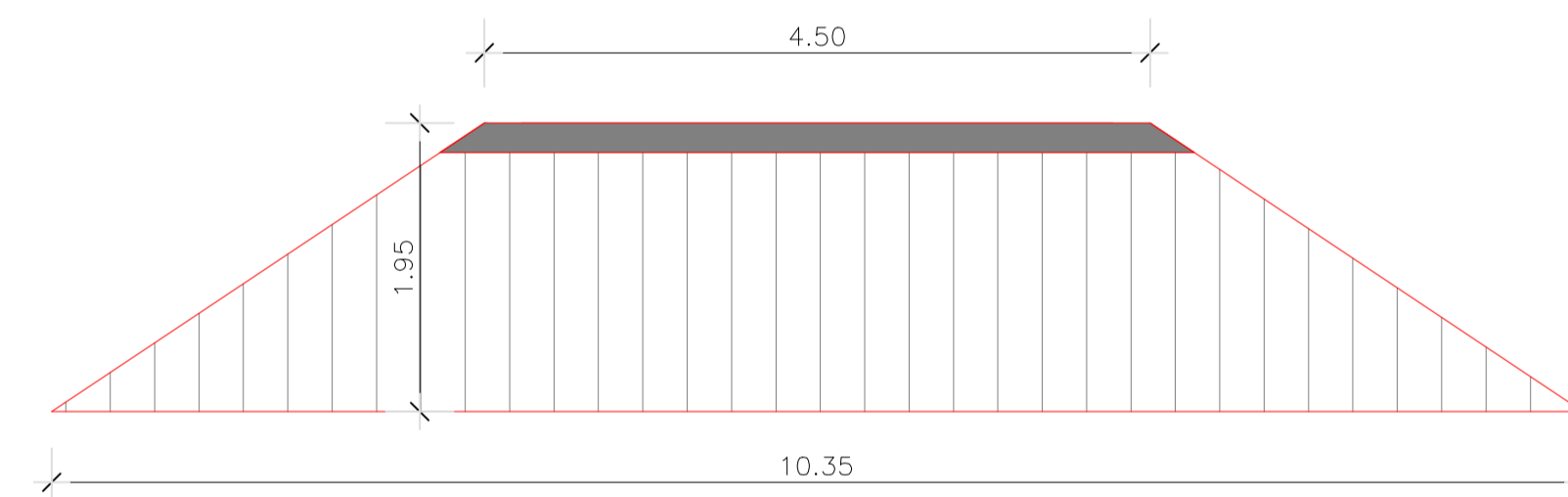
EST 350



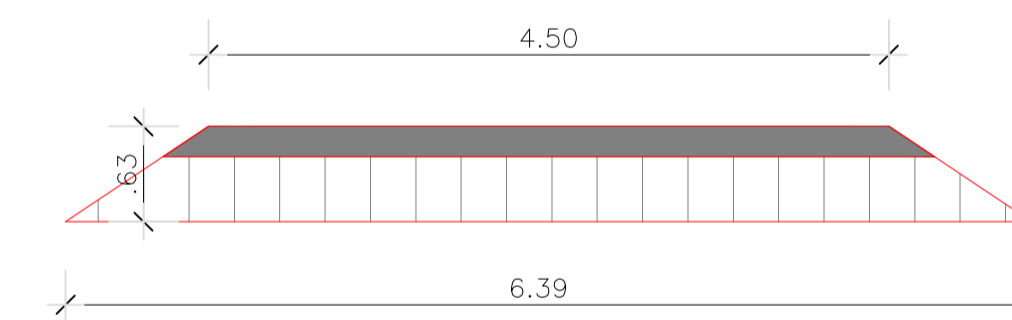
EST 372+10,93



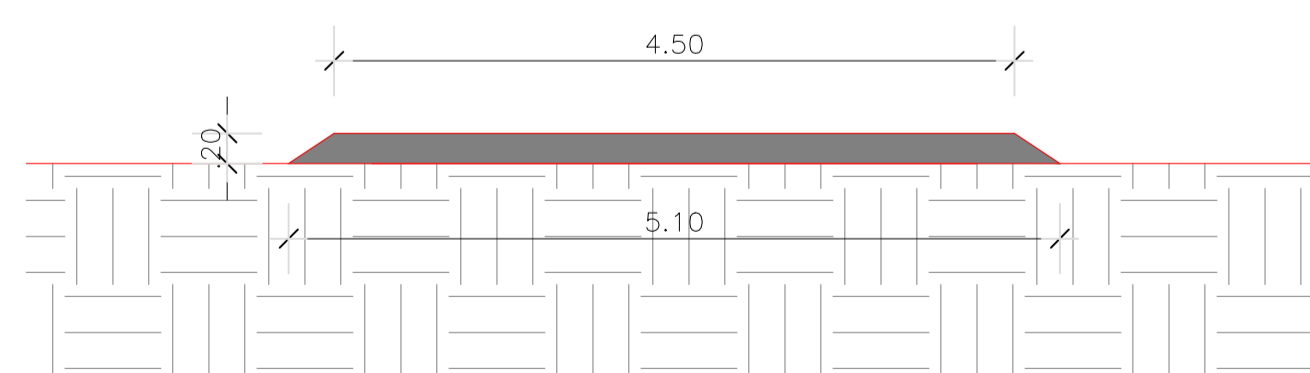
EST 373+11,29



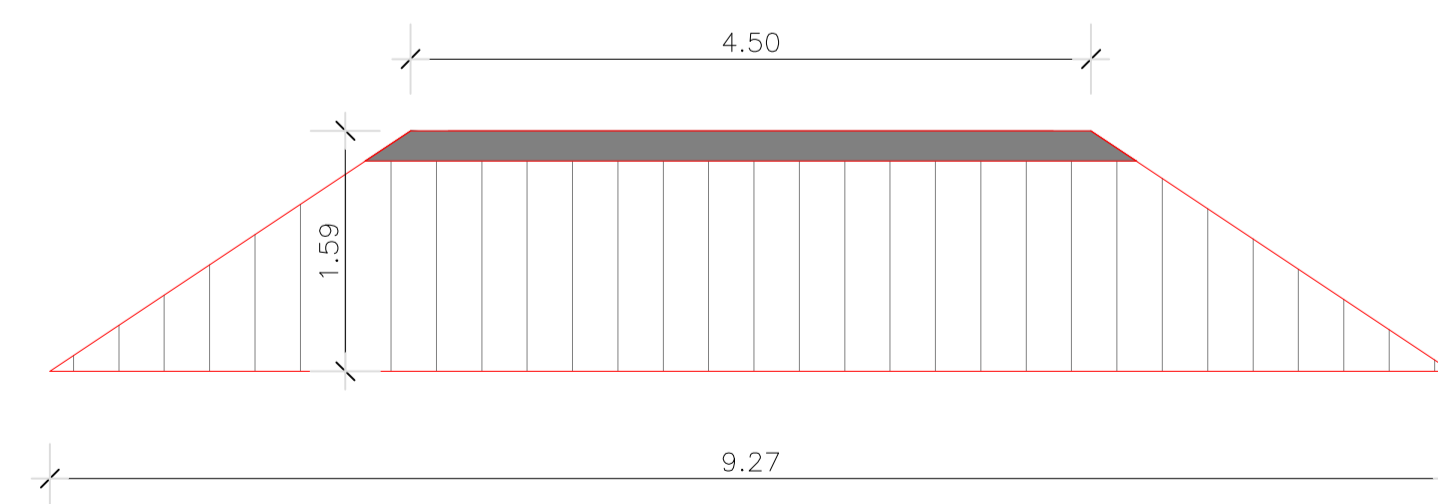
EST 375+17,18



EST 376



EST 381+11,64



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

Projeto: DETALHAMENTO DE SECÇÕES

Conteúdo: 01. SECÇÕES 02. ESTACA 315 a 381+11,64

Local: Quieto - São José do Marinheiro

Data: 11.2023

Projetista: Maninho

Área Total: --

Área Construída: --

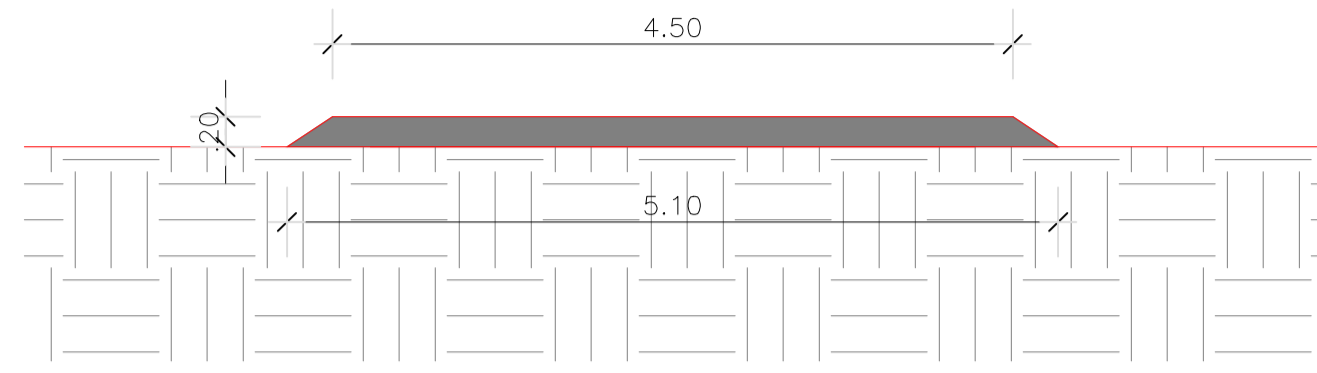
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Limaverde - CREA/CE - 55096

Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04

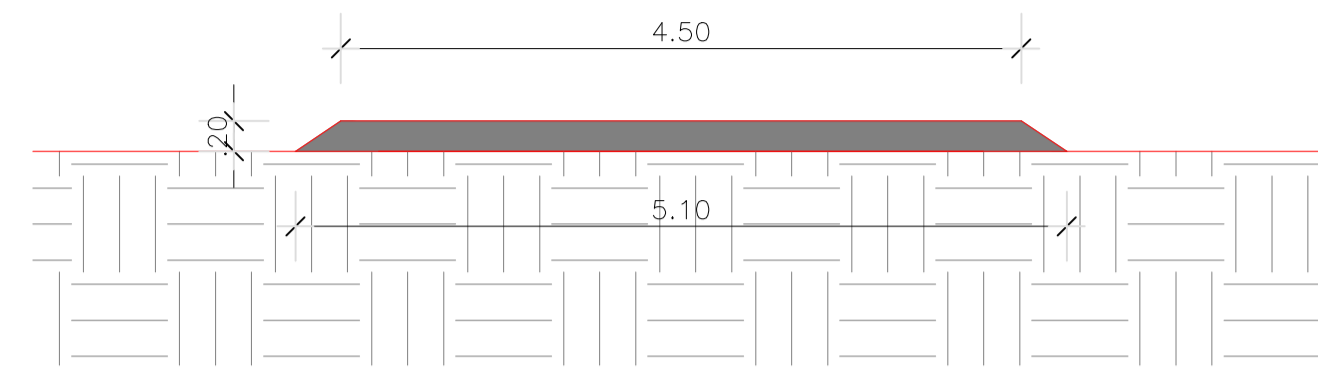
HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
 03987067357

Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE.03987067357
 DN: C=BR, O=CP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCESTF, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE.03987067357
 Reason: I am the author of this document.
 Location:
 Date: 2024.08.08 15:33:50-03'00'
 FPDF PDF Renderer Version: 2024.1.0

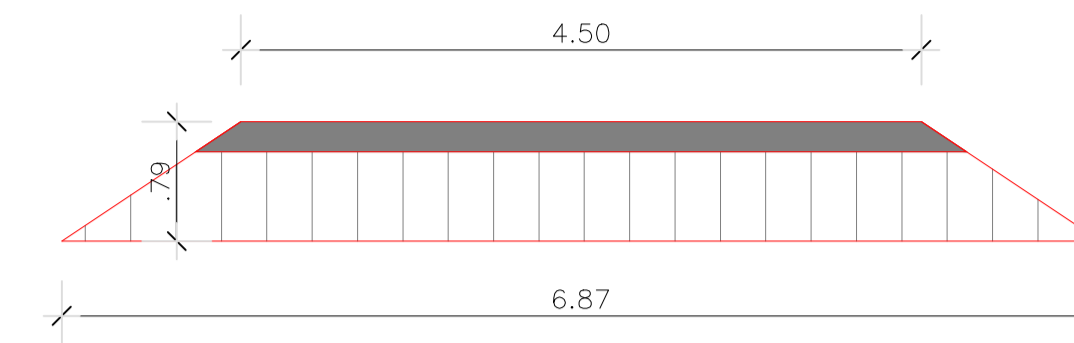
EST 384+8,47



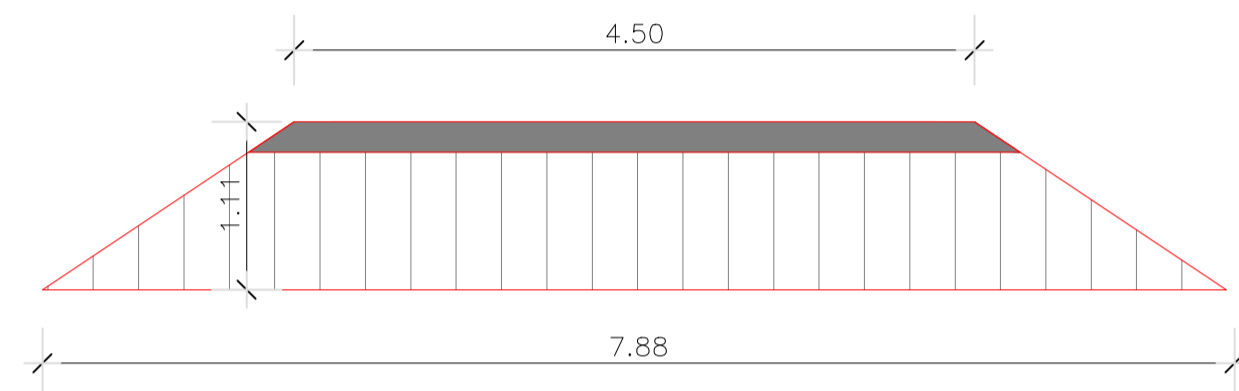
EST 385



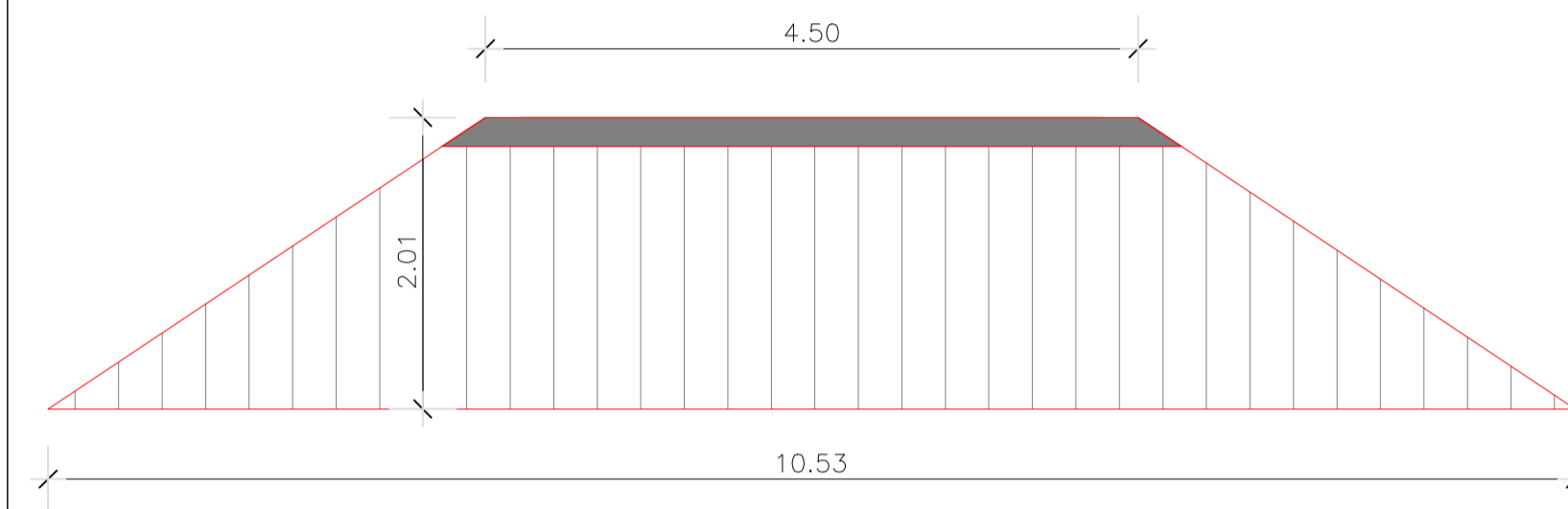
EST 390



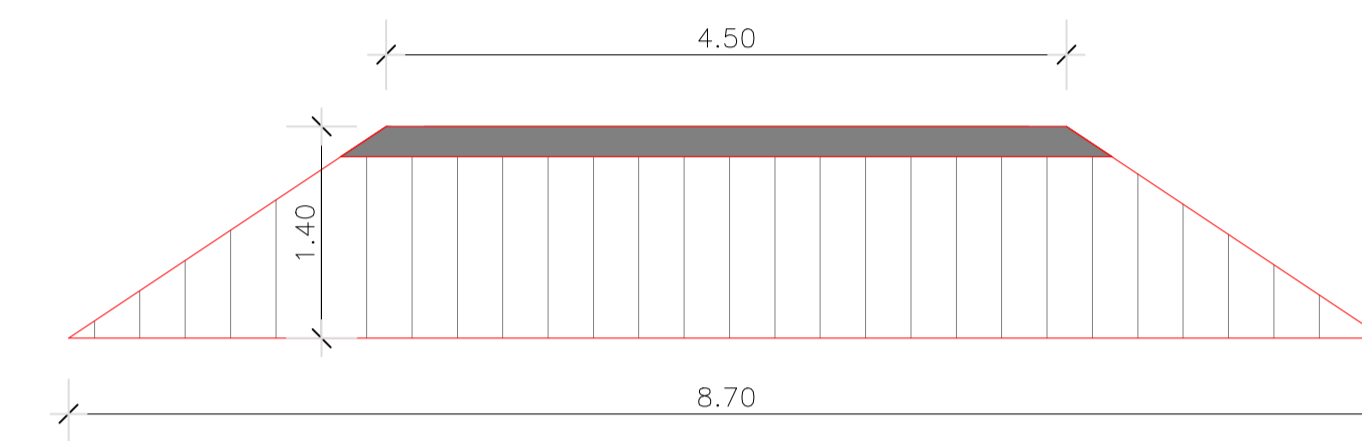
EST 391+15,04



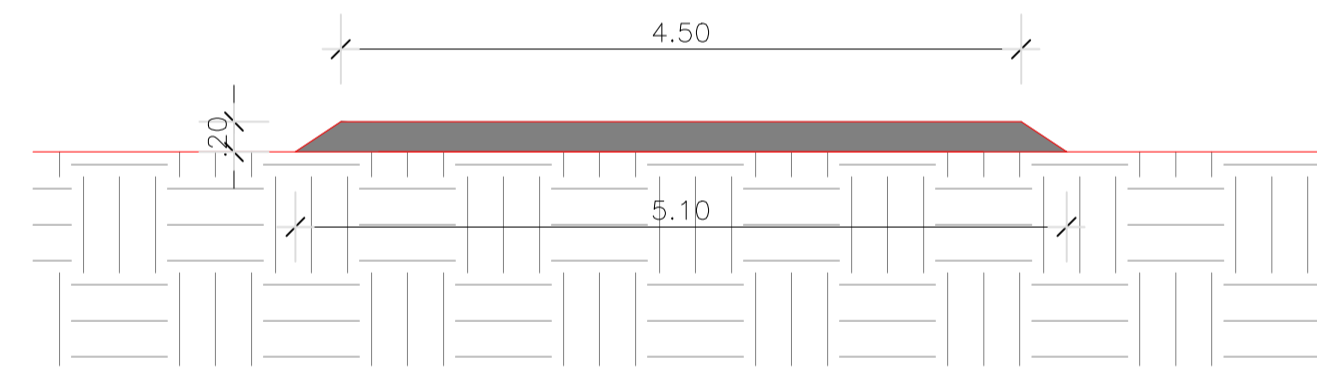
EST 393+8,25



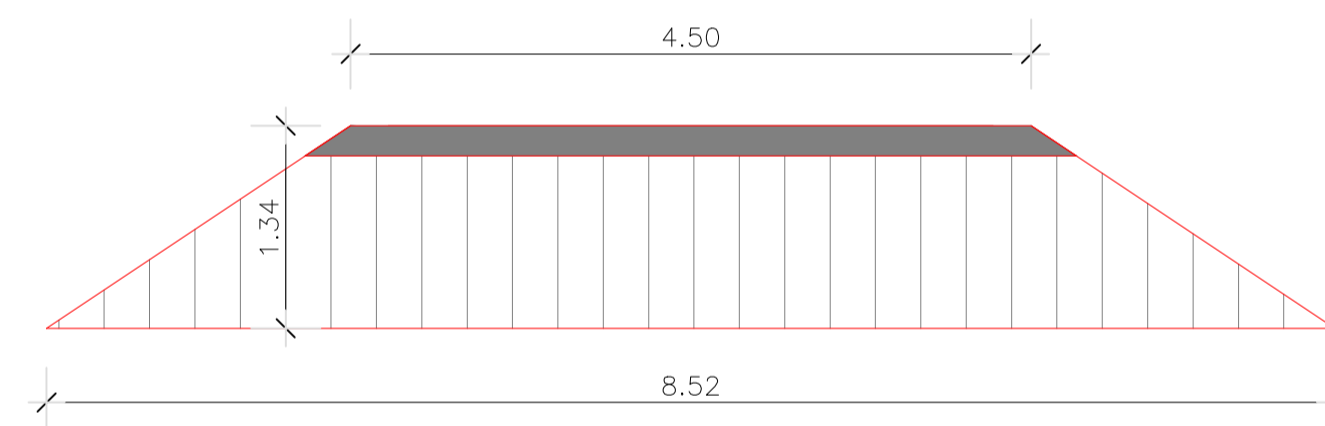
EST 394



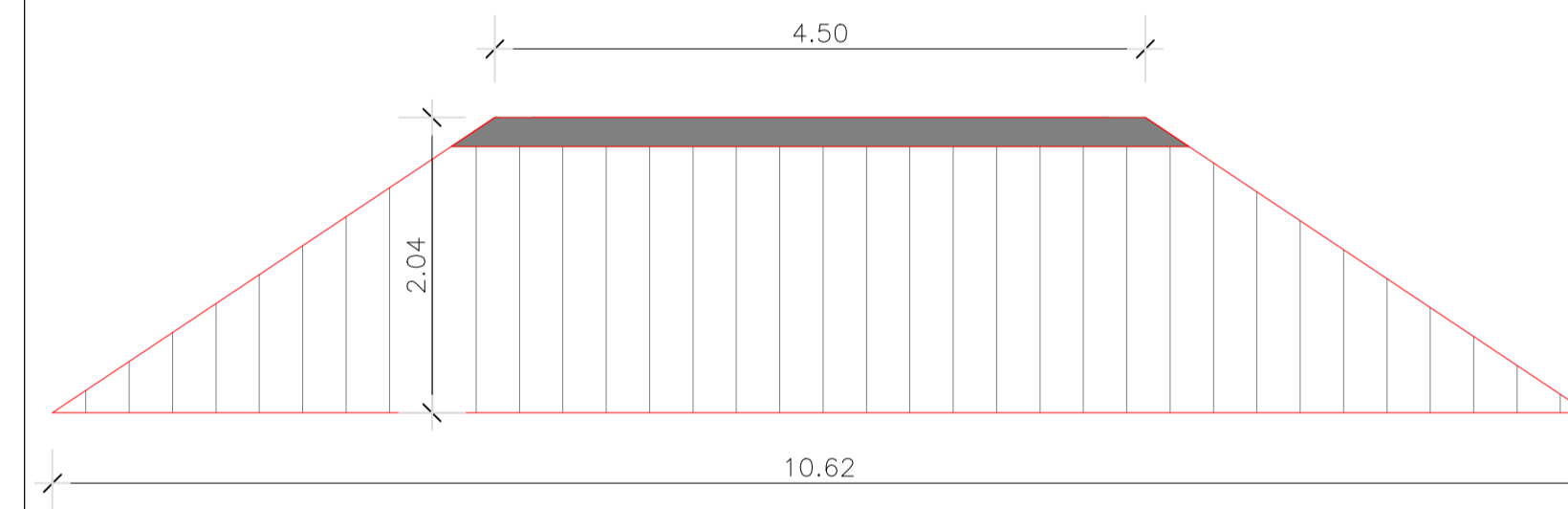
EST 395



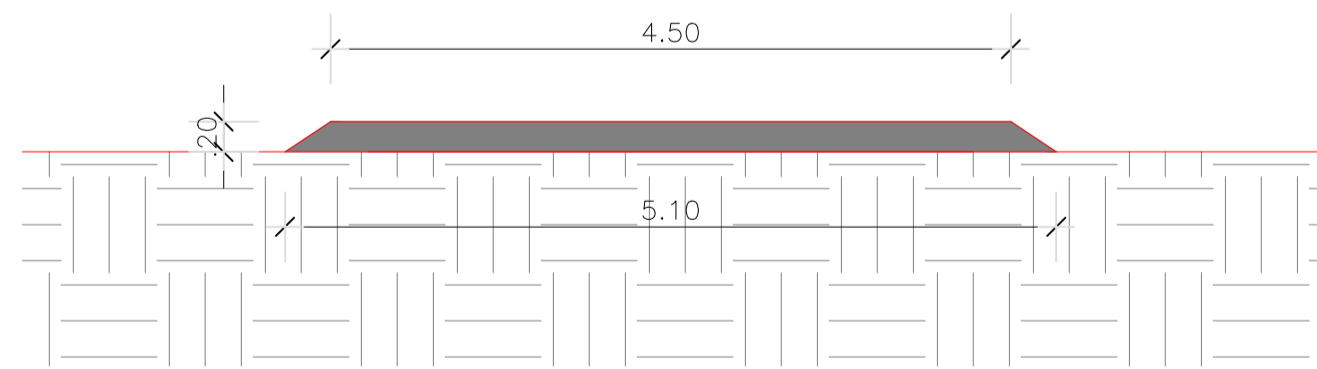
EST 403+843



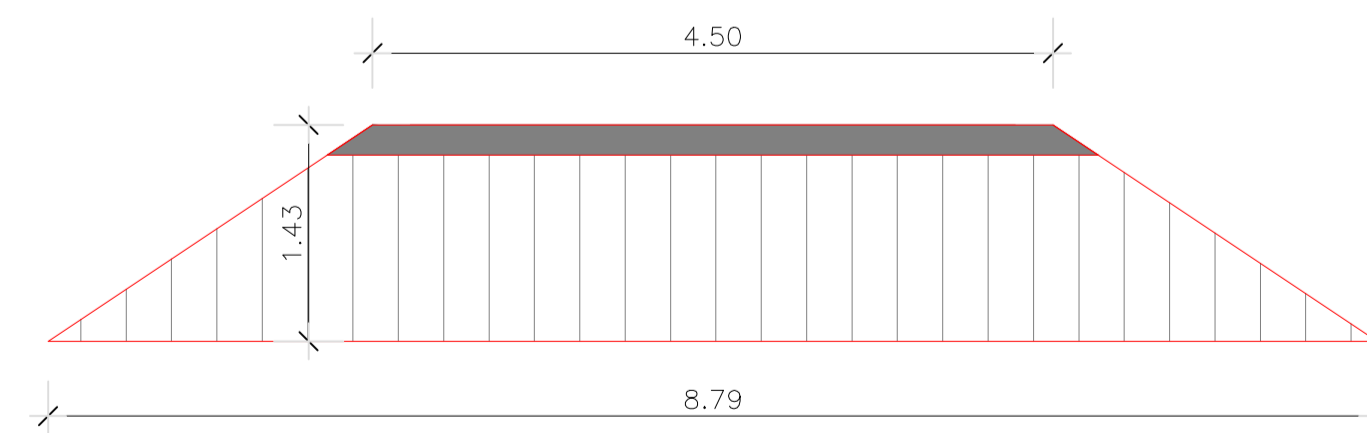
EST 405+2,13



EST 407



EST 413+17,36



HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
E:03987067357

Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
 Reason: I am the author of this document
 Location:
 Date: 2024.08.08 15:34:04-03'00'
 Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

Projeto: DETALHAMENTO DE SECÇÕES

Conteúdo:
01. SECÇÕES
02. ESTACA 384+8,47 a 413+17,36

Local: Quietto - São José do Marinheiro

Data: 11.2023

Projetista: Maninho

Área Total: --

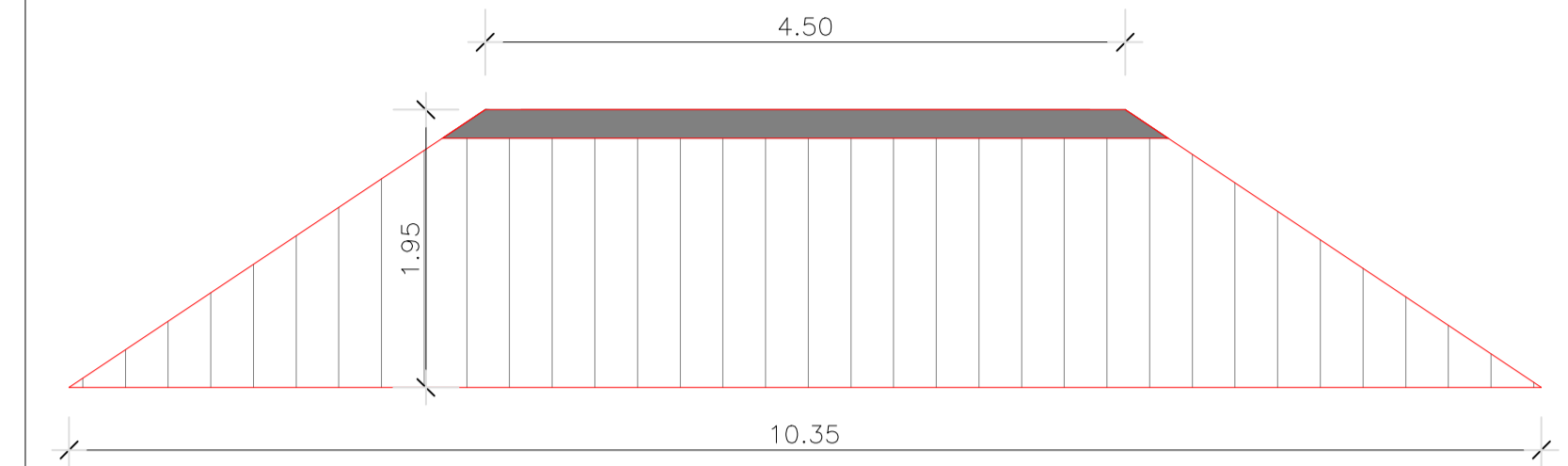
Área Construída: --

Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Limaverde - CREA/CE - 55096

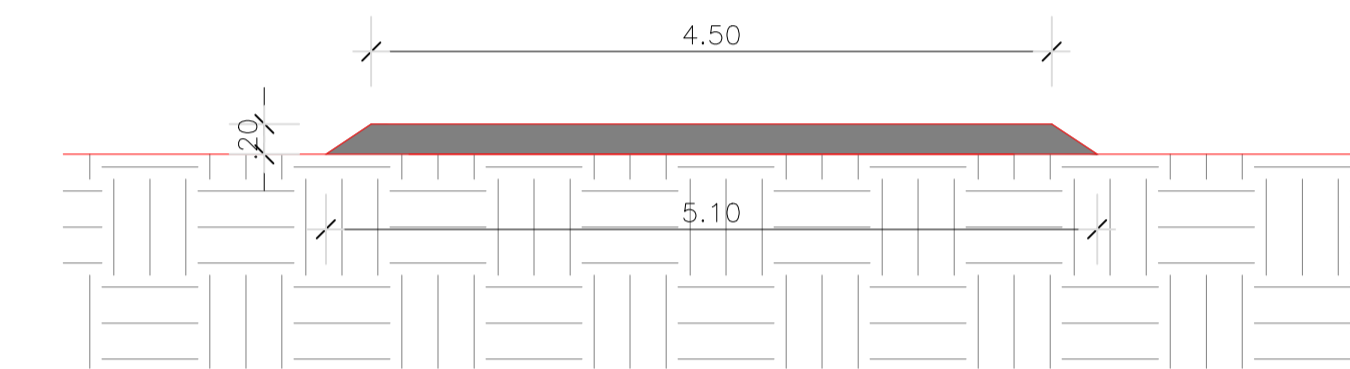
Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente
Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04

QUADRO DE CUBAÇÃO ATERRO															
ESTACA INICIAL		b (m)	B (m)	h (m)	ESTACA FINAL		b (m)	B (m)	h (m)	DIST (M)	A1 (m²)	A2 (m²)	Vol (m³)		
E00	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E4	+	0,00	4,5	7,24	0,91	80	0,96	5,3417	252,07
E4	+	0,00	4,5	7,24	0,91	E5	+	0,00	4,5	14,81	3,45	20	5,3417	33,30975	386,51
E5	+	0,00	4,5	14,81	3,45	E6	+	0,00	4,5	11,8	2,43	20	33,30975	19,8045	531,14
E6	+	0,00	4,5	11,8	2,43	E7	+	0,00	4,5	5,1	0,2	20	19,8045	0,96	207,65
E7	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E35	+	0,00	4,5	5,1	0,2	560	0,96	0,96	537,60
E35	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E36	+	0,00	4,5	5,1	0,2	20	0,96	0,96	19,20
E36	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E38	+	0,00	4,5	10,29	1,93	40	0,96	14,27235	304,65
E38	+	0,00	4,5	10,29	1,93	E39	+	0,00	4,5	8,82	1,44	20	14,27235	9,5904	238,63
E39	+	0,00	4,5	8,82	1,44	E40	+	0,00	4,5	5,1	0,2	20	9,5904	0,96	105,50
E40	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E70	+	0,00	4,5	5,1	0,2	600	0,96	0,96	576,00
E70	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E96	+	9,80	4,5	5,1	0,2	529,8	0,96	0,96	508,61
E96	+	9,80	4,5	5,1	0,2	E97	+	15,61	4,5	10,5	2	25,81	0,96	15	205,96
E97	+	15,61	4,5	10,5	2	E98	+	13,86	4,5	8,94	1,48	18,25	15	9,9456	227,63
E98	+	13,86	4,5	8,94	1,48	E100	+	0,00	4,5	5,1	0,2	26,14	9,9456	0,96	142,54
E100	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E105	+	0,00	4,5	5,1	0,2	100	0,96	0,96	96,00
E105	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E130	+	16,16	4,5	5,1	0,2	516,16	0,96	0,96	495,51
E130	+	16,16	4,5	5,1	0,2	E132	+	14,43	4,5	9,3	1,6	38,27	0,96	11,04	229,62
E132	+	14,43	4,5	9,3	1,6	E133	+	6,38	4,5	5,1	0,2	11,95	11,04	0,96	71,70
E133	+	6,38	4,5	5,1	0,2	E138	+	0,00	4,5	9,39	1,63	93,62	0,96	11,32035	574,84
E138	+	0,00	4,5	9,39	1,63	E138	+	13,14	4,5	5,84	0,45	13,14	11,32035	2,3265	89,66
E138	+	13,14	4,5	5,84	0,45	E139	+	15,84	4,5	5,1	0,2	22,7	2,3265	0,96	37,30
E139	+	15,84	4,5	5,1	0,2	E140	+	0,00	4,5	5,1	0,2	4,16	0,96	0,96	3,99
E140	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E175	+	0,00	4,5	5,1	0,2	700	0,96	0,96	672,00
E175	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E187	+	12,80	4,5	5,1	0,2	252,8	0,96	0,96	242,69
E187	+	12,80	4,5	5,1	0,2	E188	+	7,97	4,5	7,17	0,89	15,17	0,96	5,19315	46,67
E188	+	7,97	4,5	7,17	0,89	E190	+	0,00	4,5	10,38	1,96	32,03	5,19315	14,5824	316,71
E190	+	0,00	4,5	10,38	1,96	E192	+	6,00	4,5	5,1	0,2	46	14,5824	0,96	357,48
E192	+	6,00	4,5	5,1	0,2	E210	+	0,00	4,5	5,1	0,2	354	0,96	0,96	339,84
E210	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E217	+	4,07	4,5	11,79	2,43	144,07	0,96	19,79235	1494,90
E217	+	4,07	4,5	11,79	2,43	E218	+	0,00	4,5	10,89	2,13	15,93	19,79235	16,39035	288,20
E218	+	0,00	4,5	10,89	2,13	E218	+	11,00	4,5	5,73	0,41	11	16,39035	2,09715	101,68
E218	+	11,00	4,5	5,73	0,41	E219	+	0,00	4,5	5,1	0,2	9	2,09715	0,96	13,76
E219	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E225	+	7,51	4,5	5,79	0,43	127,51	0,96	2,21235	202,25
E225	+	7,51	4,5	5,79	0,43	E226	+	6,36	4,5	10,23	1,91	18,85	2,21235	14,06715	153,43
E226	+	6,36	4,5	10,23	1,91	E227	+	0,00	4,5	9,57	1,69	13,64	14,06715	11,88915	177,02
E227	+	0,00	4,5	9,57	1,69	E228	+	0,00	4,5	5,1	0,2	20	11,88915	0,96	128,49
E228	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E245	+	0,00	4,5	5,1	0,2	340	0,96	0,96	326,40
E245	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E280	+	0,00	4,5	5,1	0,2	700	0,96	0,96	672,00
E280	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E315	+	0,00	4,5	5,1	0,2	700	0,96	0,96	672,00
E315	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E329	+	0,00	4,5	6,27	0,59	280	0,96	3,17715	579,20
E329	+	0,00	4,5	6,27	0,59	E330	+	0,00	4,5	8,46	1,32	20	3,17715	8,5536	117,31
E330	+	0,00	4,5	8,46	1,32	E333	+	11,41	4,5	10,08	1,86	71,41	8,5536	13,5594	789,54
E333	+	11,41	4,5	10,08	1,86	E334	+	0,00	4,5	5,1	0,2	8,59	13,5594	0,96	62,36
E334	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E350	+	0,00	4,5	5,1	0,2	320	0,96	0,96	307,20
E350	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E372	+	10,93	4,5	9,15	1,55	450,93	0,96	10,57875	2601,58
E372	+	10,93	4,5	9,15	1,55	E373	+	11,29	4,5	10,35	1,95	20,36	10,57875	14,47875	255,09
E373	+	11,29	4,5	10,35	1,95	E375	+	17,18	4,5	6,39	0,63	45,89	14,47875	3,43035	410,92
E375	+	17,18	4,5	6,39	0,63	E376	+	0,00	4,5	5,1	0,2	2,82	3,43035	0,96	6,19
E376	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E381	+	11,64	4,5	9,27	1,59	111,64	0,96	10,94715	664,66
E381	+	11,64	4,5	9,27	1,59	E384	+	8,47	4,5	5,1	0,2	56,83	10,94715	0,96	338,34
E384	+	8,47	4,5	5,1	0,2	E385	+	0,00	4,5	5,1	0,2	11,53	0,96	0,96	11,07
E385	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E390	+	0,00	4,5	6,87	0,79	100	0,96	4,49115	272,56
E390	+	0,00	4,5	6,87	0,79	E391	+	15,04	4,5	7,88	1,11	35,04	4,49115	6,8709	199,06
E391	+	15,04	4,5	7,88	1,11	E393	+	8,25	4,5	10,53	2,01	33,21	6,8709	15,10515	364,91
E393	+	8,25	4,5	10,53	2,01	E394	+	0,00	4,5	8,7	1,4	11,75	15,10515	9,24	143,03
E394	+	0,00	4,5	8,7	1,4	E395	+	0,00	4,5	5,1	0,2	20	9,24	0,96	102,00
E395	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E403	+	8,43	4,5	8,52	1,34	168,43	0,96	8,7234	815,49
E403	+	8,43	4,5	8,52	1,34	E405	+	2,13	4,5	10,62	2,04	33,7	8,7234	15,4224	406,86
E405	+	2,13	4,5	10,62	2,04	E407	+	0,00	4,5	5,1	0,2	37,87	15,4224	0,96	310,20
E407	+	0,00	4,5	5,1	0,2	E413	+	17,36	4,5	8,79	1,43	137,36	0,96	9,50235	718,55
E413	+	17,36	4,5	8,79	1,43	E415	+	10,18	4,5	10,35	1,95	32,82	9,50235	14,47875	393,53
E415	+	10,18	4,5	10,35	1,95	E416	+	3,77	4,5	5,1	0,2	13,59	14,47875	0,96	104,91
E416	+	3,77	4,5	5,1	0,2	E422	+	8,75	4,5	5,1	0,2	124,98	0,96	0,96	119,98
TOTAL ATERRO:												22142,37			

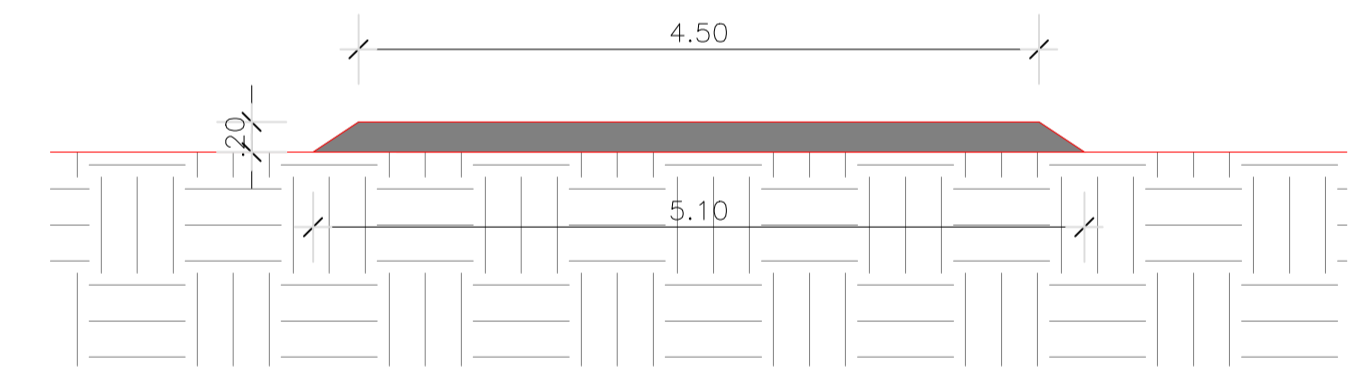
EST 415+10,18



EST 416+3,77



EST 422+8,75



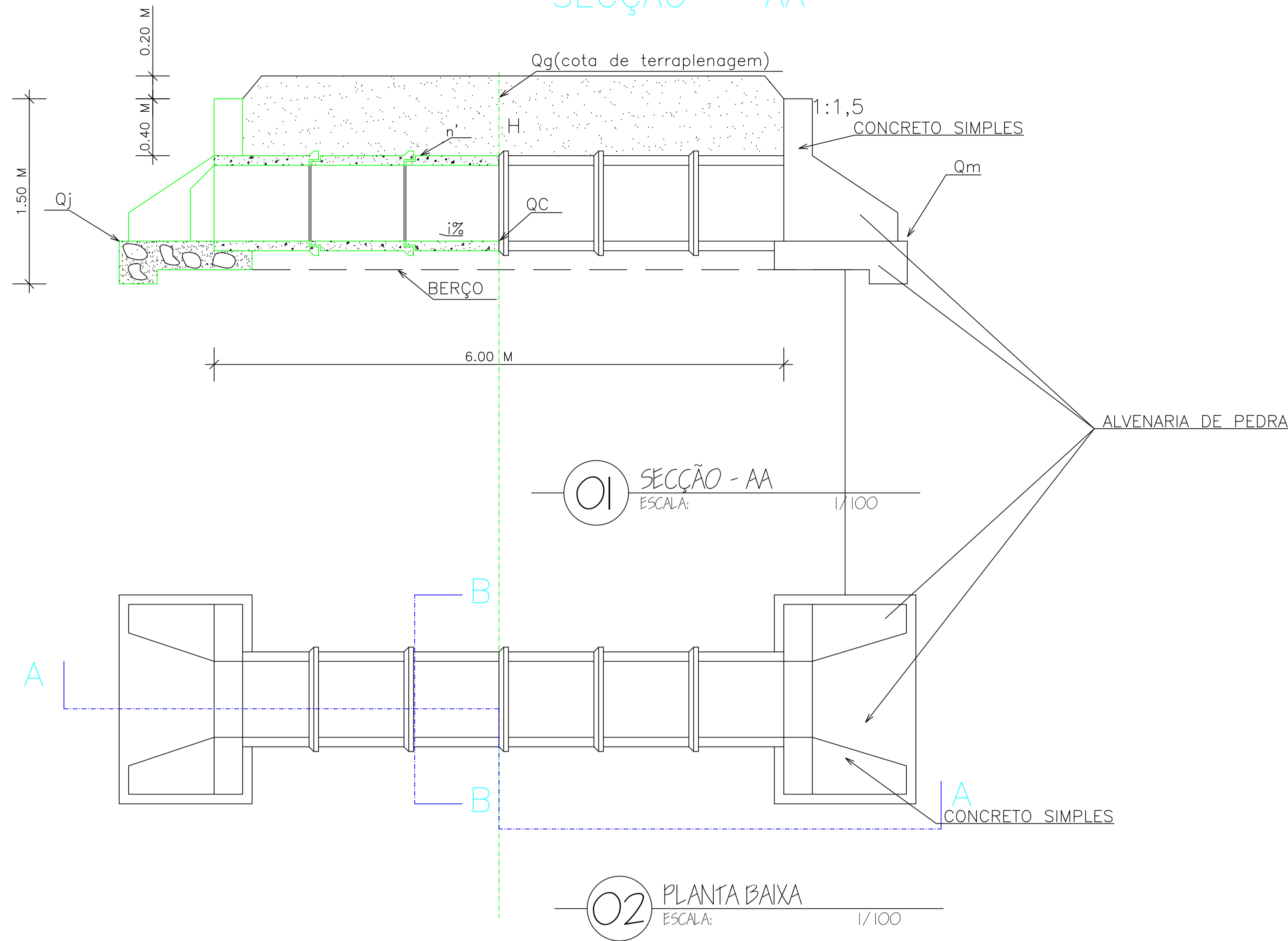
HEITOR VIEIRA LIMAVERD
E:03987067357
357

Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCTIFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Date: 2024.08.08 15:34:18-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

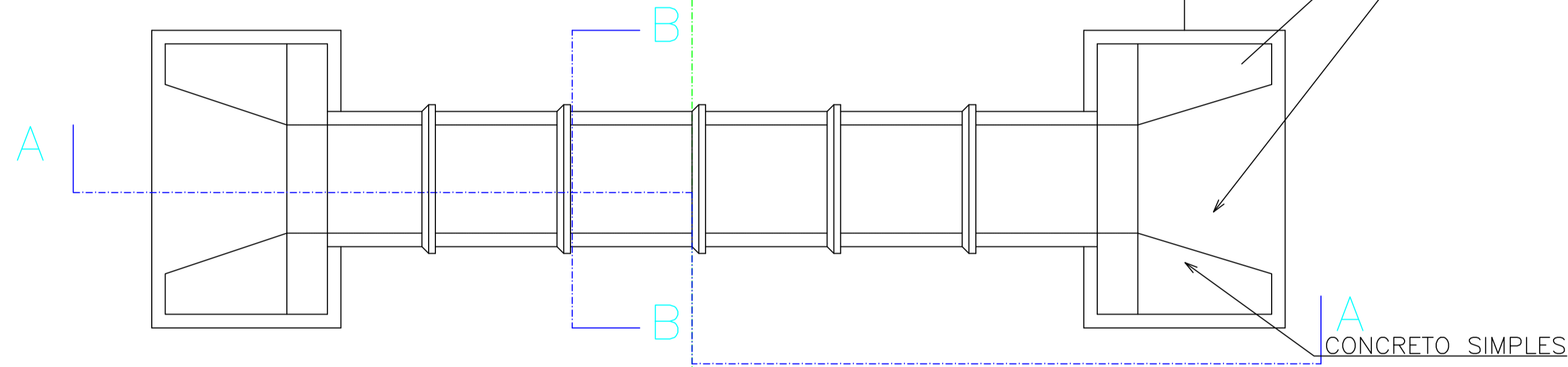
		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
		Projeto: DETALHAMENTO DE SECÇÕES	
Local: Quieto - São José do Marinheiro		Data: 11.2023	
Projetista: Maninho		Área Construída: --	
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Limaverde - CREA/CE - 55096		Área Total: --	
Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			

Conteúdo:
01. SECÇÕES
02. ESTACA 415+10,18 a 422+8,75

SECÇÃO - AA



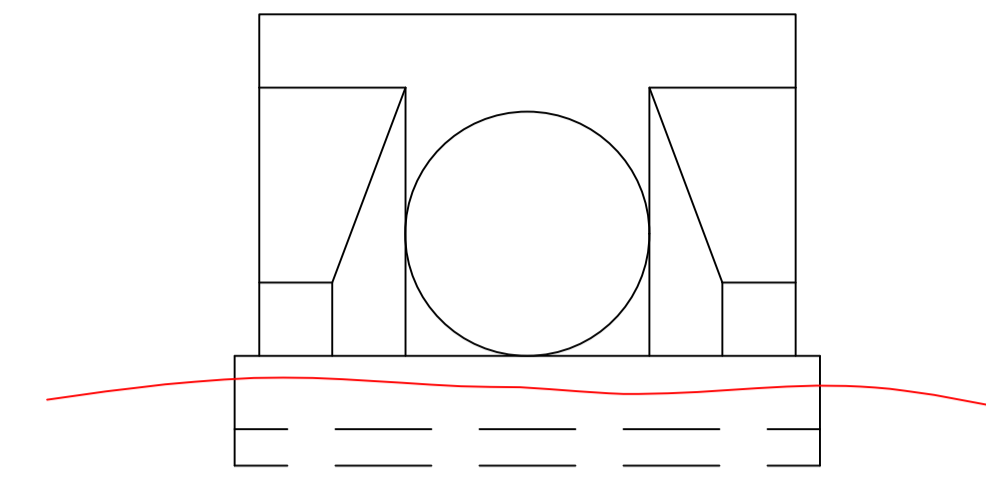
01 SECÇÃO - AA
ESCALA: 1/100



02 PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/100

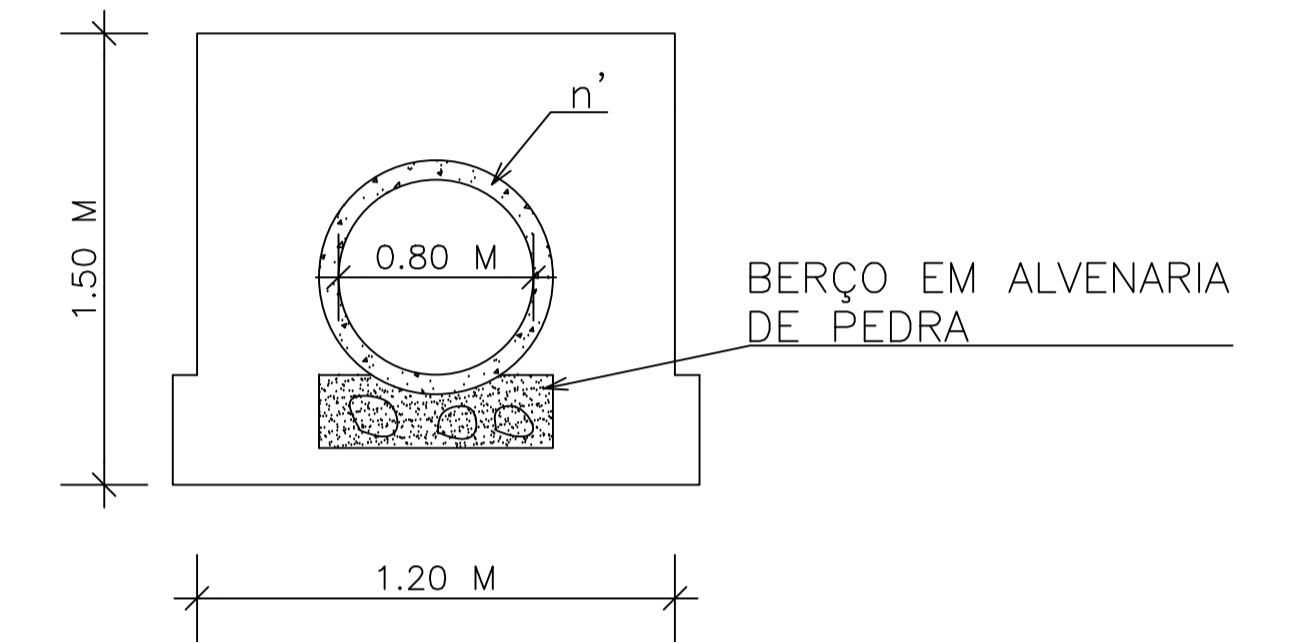
PLANTA BAIXA

VISTA FRONTAL



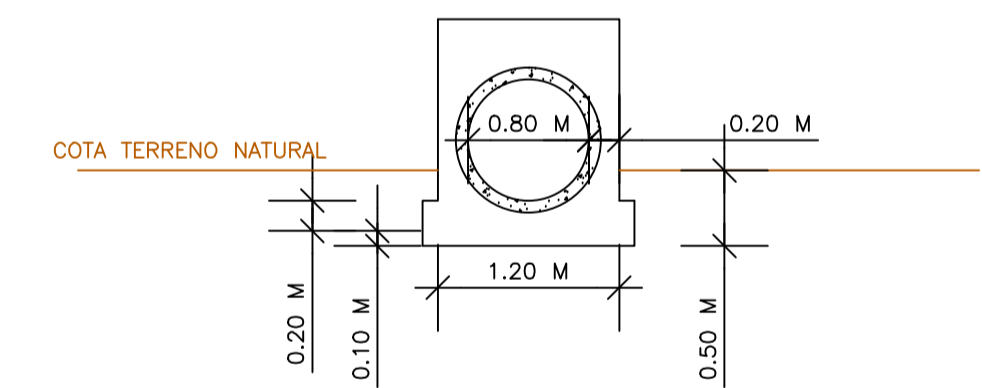
04 VISTA - FRONTAL
ESCALA: 1/100

SECÇÃO - BB



05 SECÇÃO - BB
ESCALA: 1/100

DETALHE ESCAVAÇÃO



06 DETALHE - ESCAVAÇÃO
ESCALA: 1/100

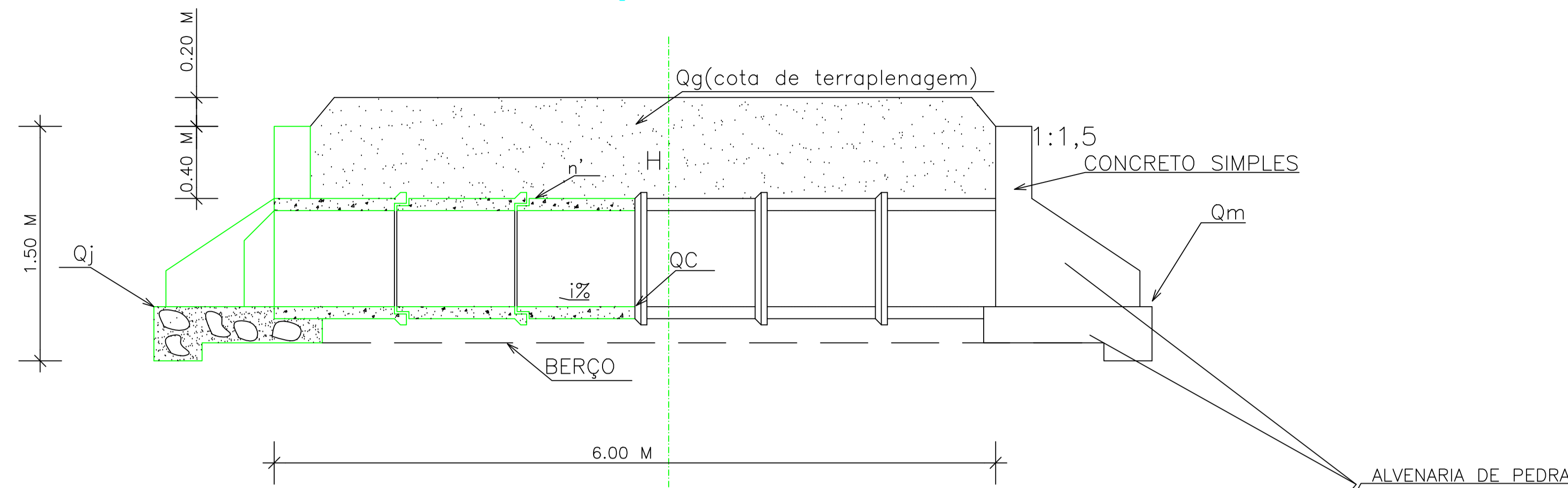
HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
03987067357

Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.08.08 15:34:29-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

RESUMO DE BUEIRO	QT
SIMPLES DE 80	3
DUPLO DE 80	3
SIMPLES DE 100	1
TRIPLO DE 100	7

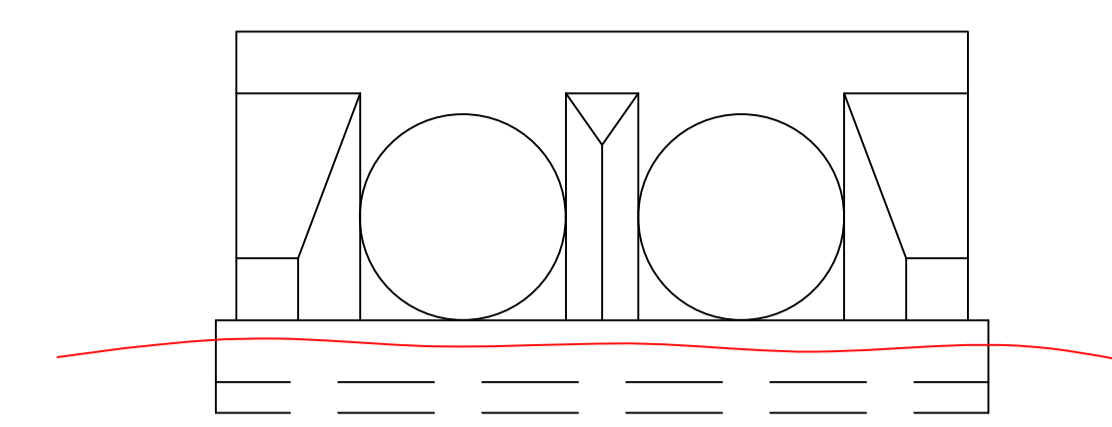
	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
	Projeto: DETALHAMENTO DE BUEIROS SIMPLES - 80cm	Conteúdo: 01. SECÇÃO - AA 02. PLANTA BAIXA 03. DET. REATERRO 04. VISTA - FRONTAL 05. SECÇÃO - BB 06. DET. ESCAVAÇÃO
Local: Quieto - São José do Marinheiro	Data: 11.2023	Área Total: --
Projetista: Maninho	Área Construída: --	
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Limaverde - CREA/CE - 55096		20/23
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04		

SECÇÃO - AA



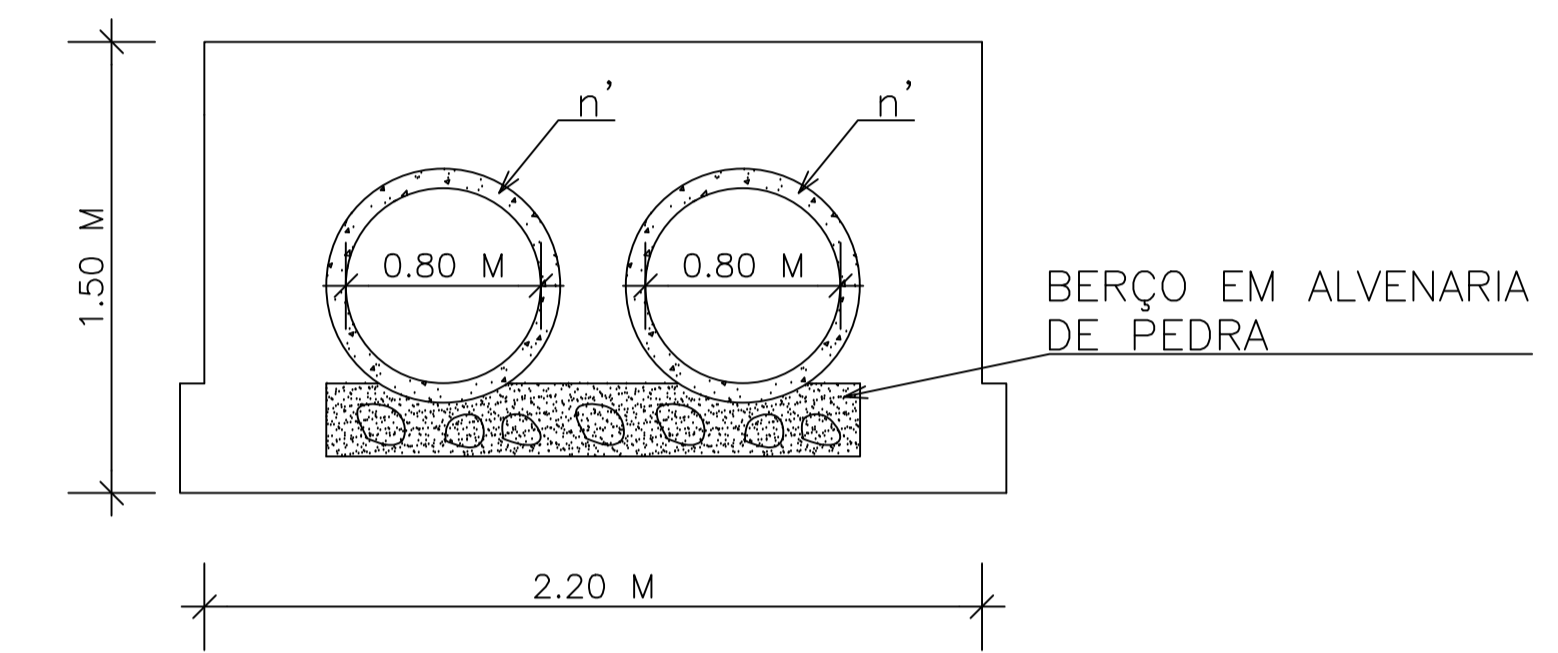
01 SECÇÃO - AA
ESCALA: 1/100

VISTA FRONTAL



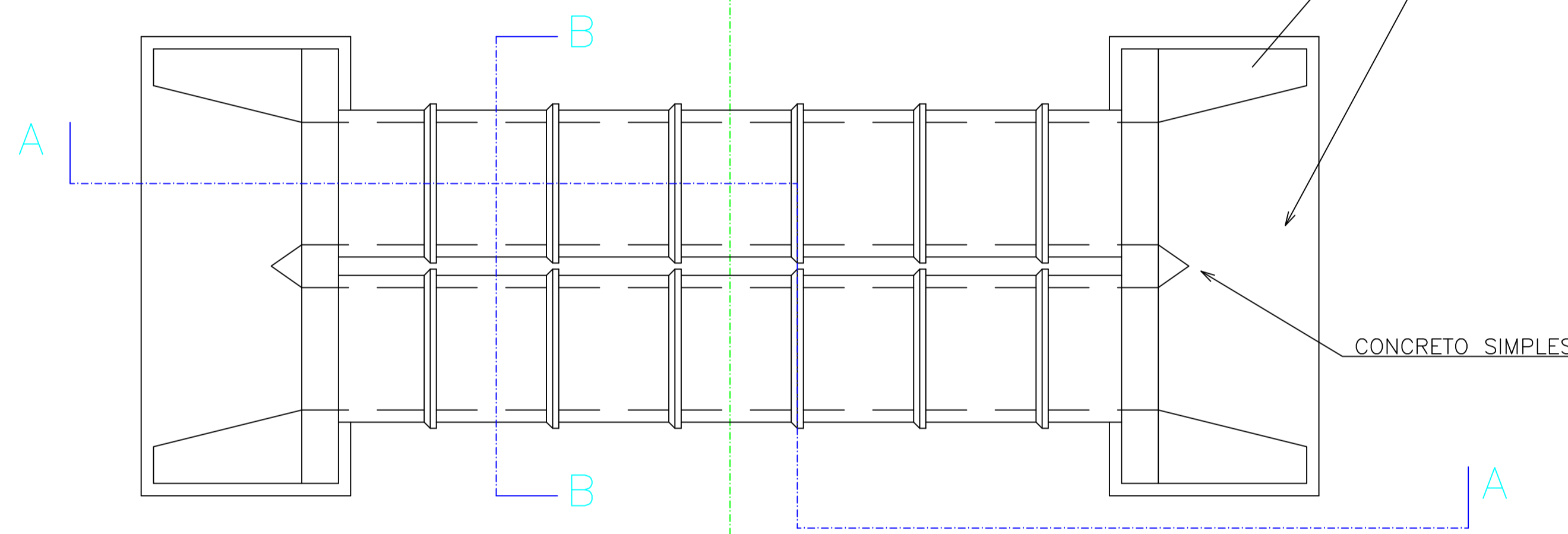
04 VISTA - FRONTAL
ESCALA: 1/100

SECÇÃO - BB



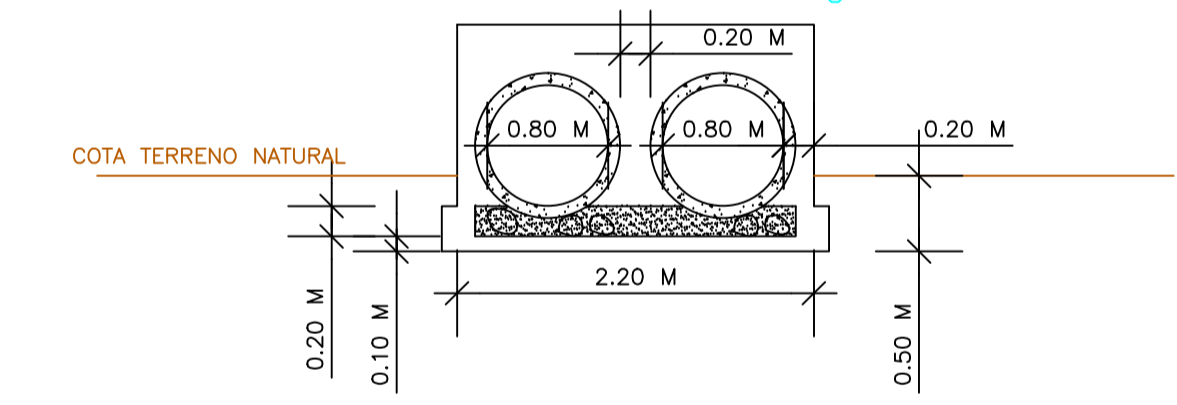
05 SECÇÃO - BB
ESCALA: 1/100

PLANTA BAIXA



02 PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/100

DETALHE ESCAVAÇÃO



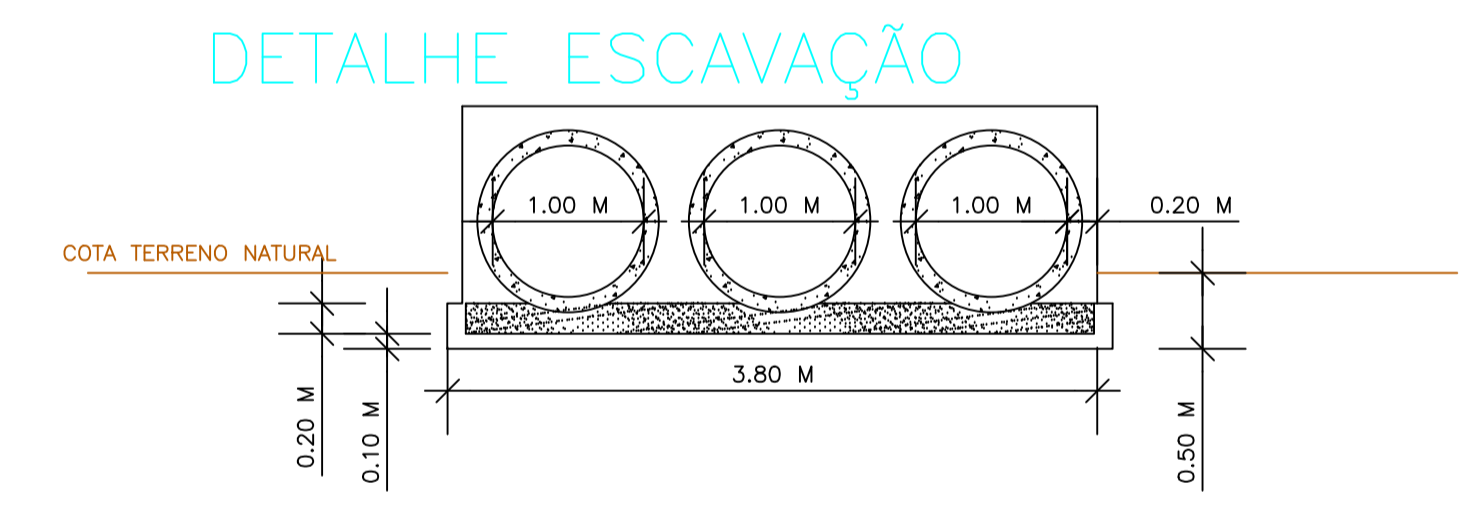
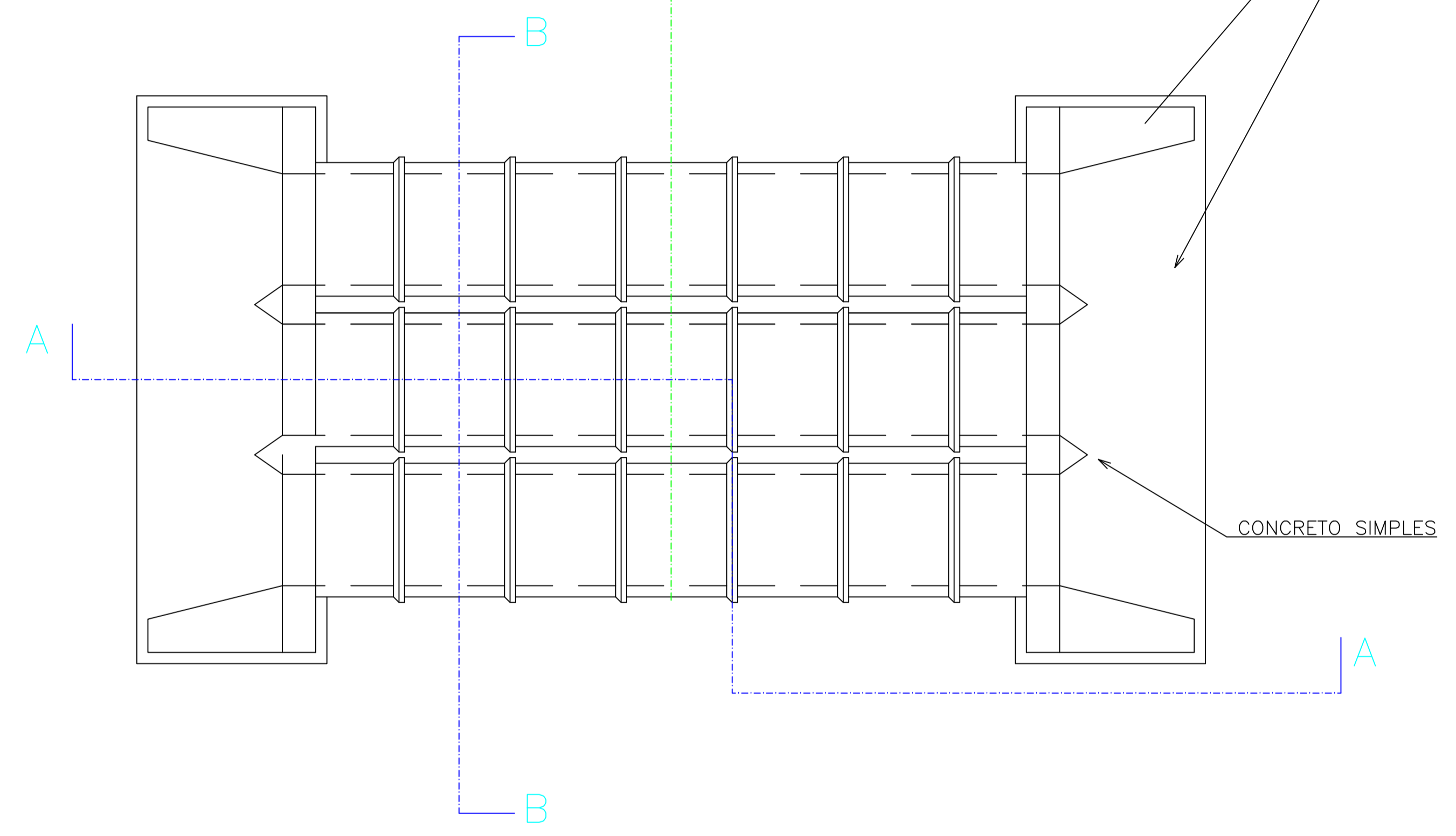
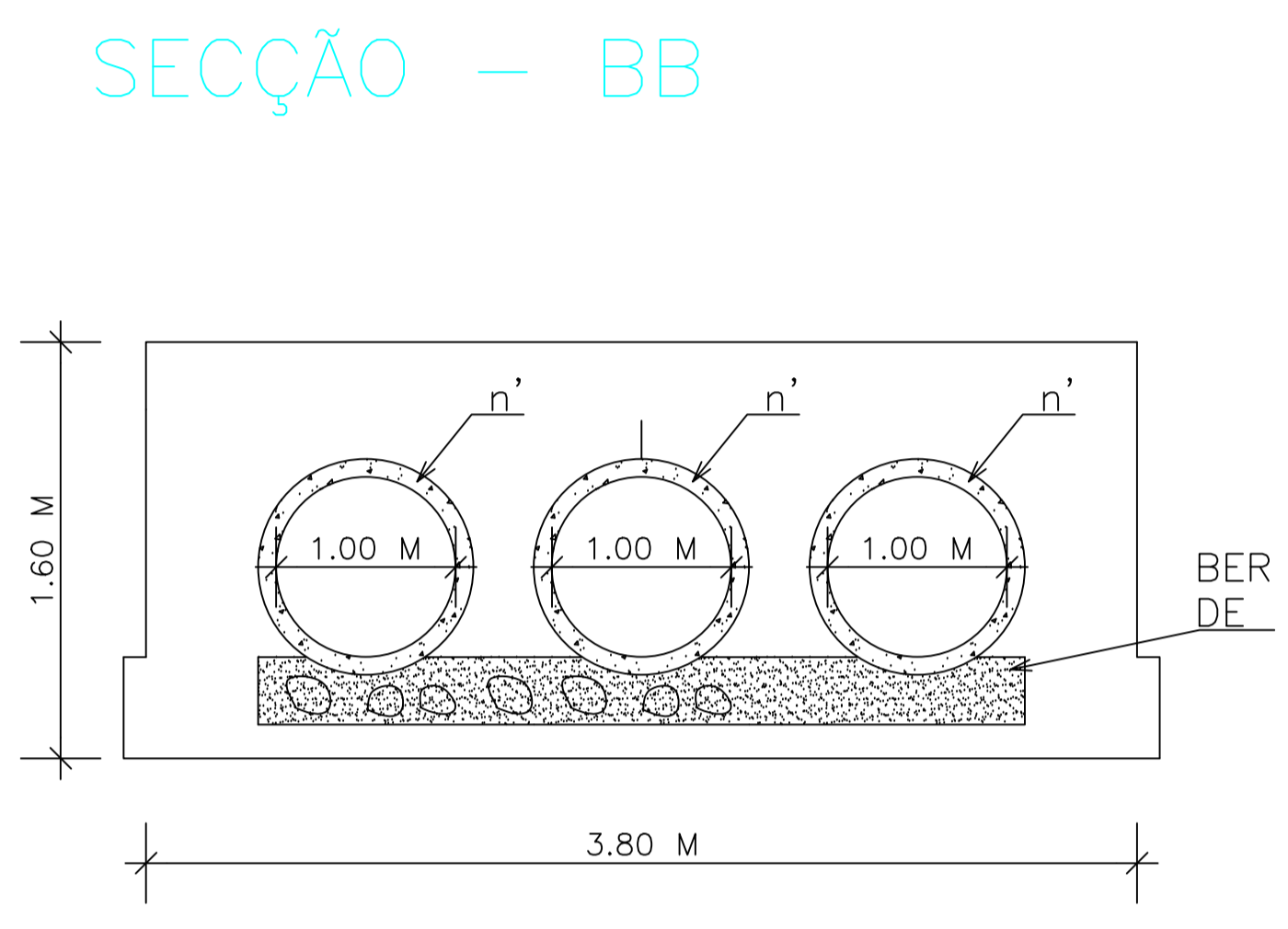
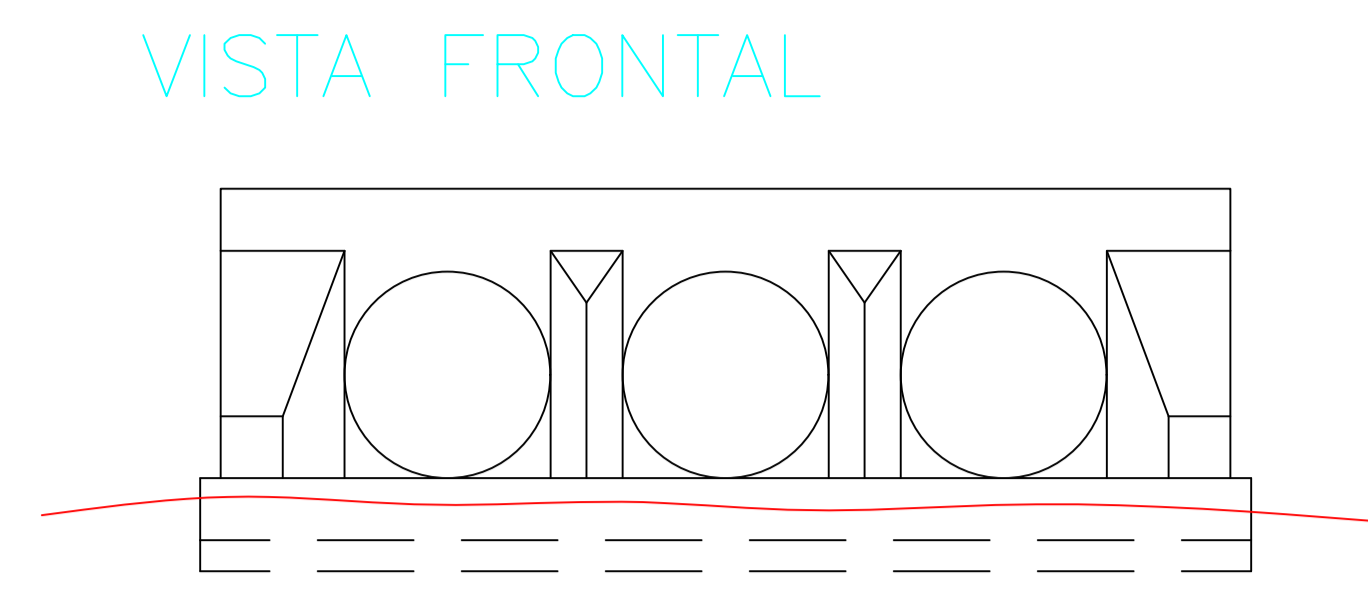
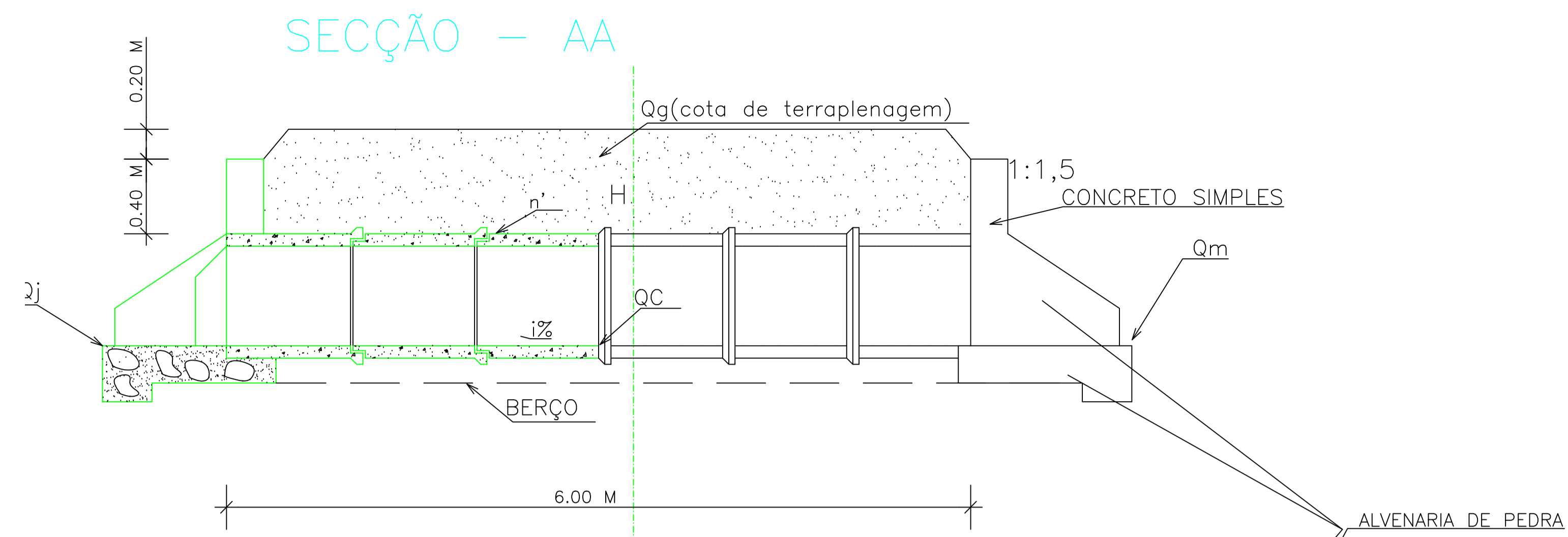
06 DETALHE - ESCAVAÇÃO
ESCALA: 1/100

HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE
03987067357

Digitally signed by HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE:03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19880129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.08.08 15:34:47-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

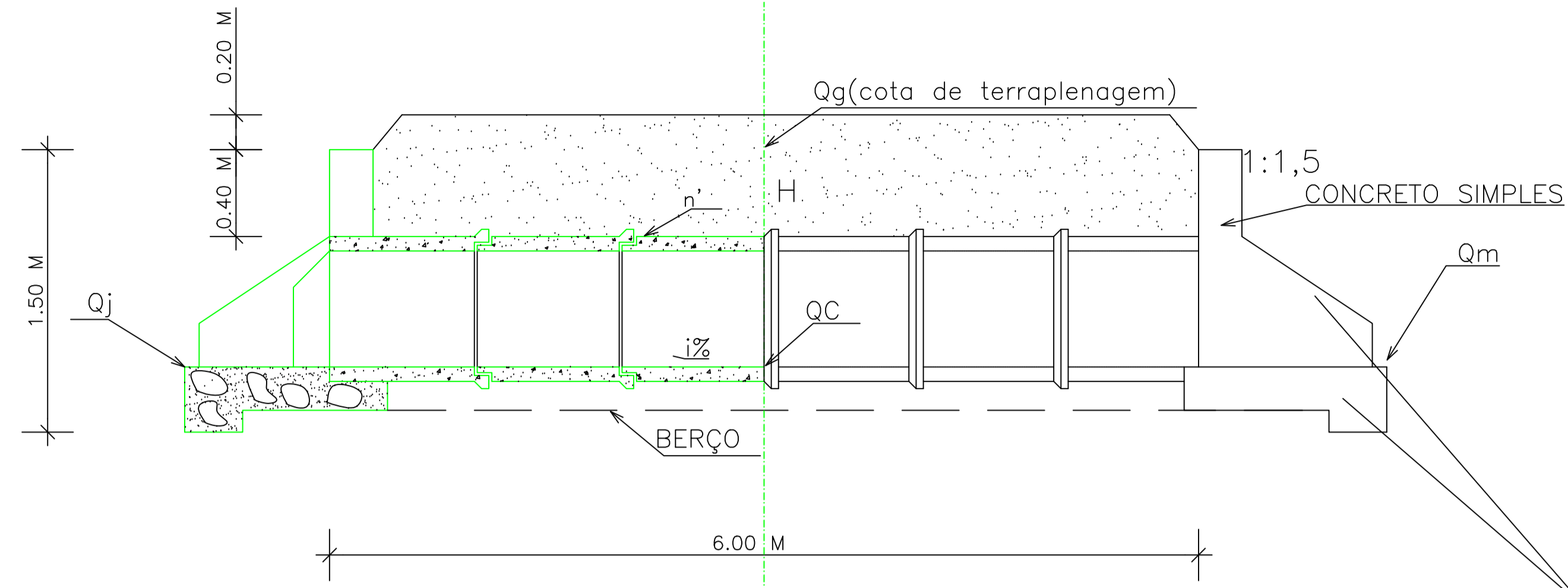
RESUMO DE BUEIRO	QT
SIMPLES DE 80	3
DUPLO DE 80	3
SIMPLES DE 100	1
TRIPLO DE 100	7

	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
	Projeto: DETALHAMENTO DE BUEIROS DUPLO - 80cm	Conteúdo: 01. SECÇÃO - AA 02. PLANTA BAIXA 03. DET. REATERRO 04. VISTA - FRONTAL 05. SECÇÃO - BB 06. DET. ESCAVAÇÃO
Local: Quieto - São José do Marinheiro	Data: 11.2023	<p style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">21/23</p>
Projetista: Maninho	Área Total: --	
Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Limaverde - CREA/CE - 55096	Área Construída: --	
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04		



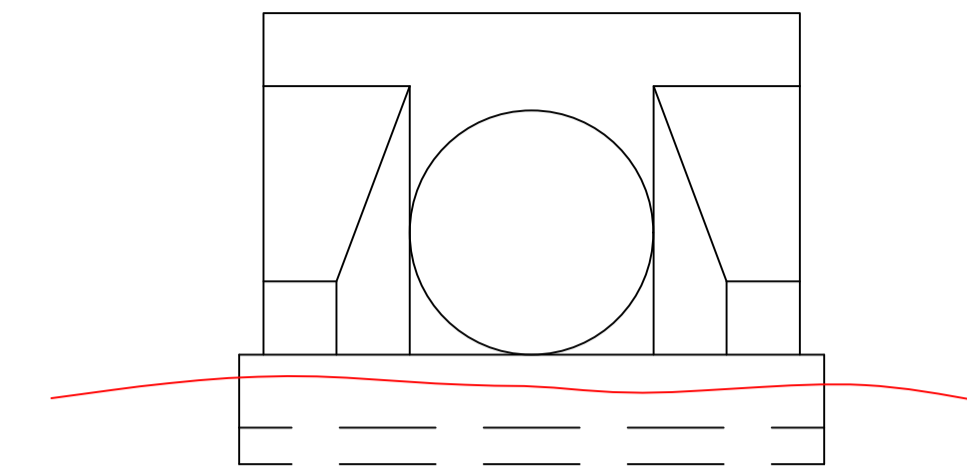
HEITOR VIEIRA
LIMAVERDE: 03987067357
 Digitally signed by HEITOR VIEIRA
 LIMAVERDE:03987067357
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA
 LIMAVERDE:03987067357
 Reason: I am the author of this document
 Location:
 Date: 2024.08.08 15:35:01-03'00'
 Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

SECÇÃO - AA



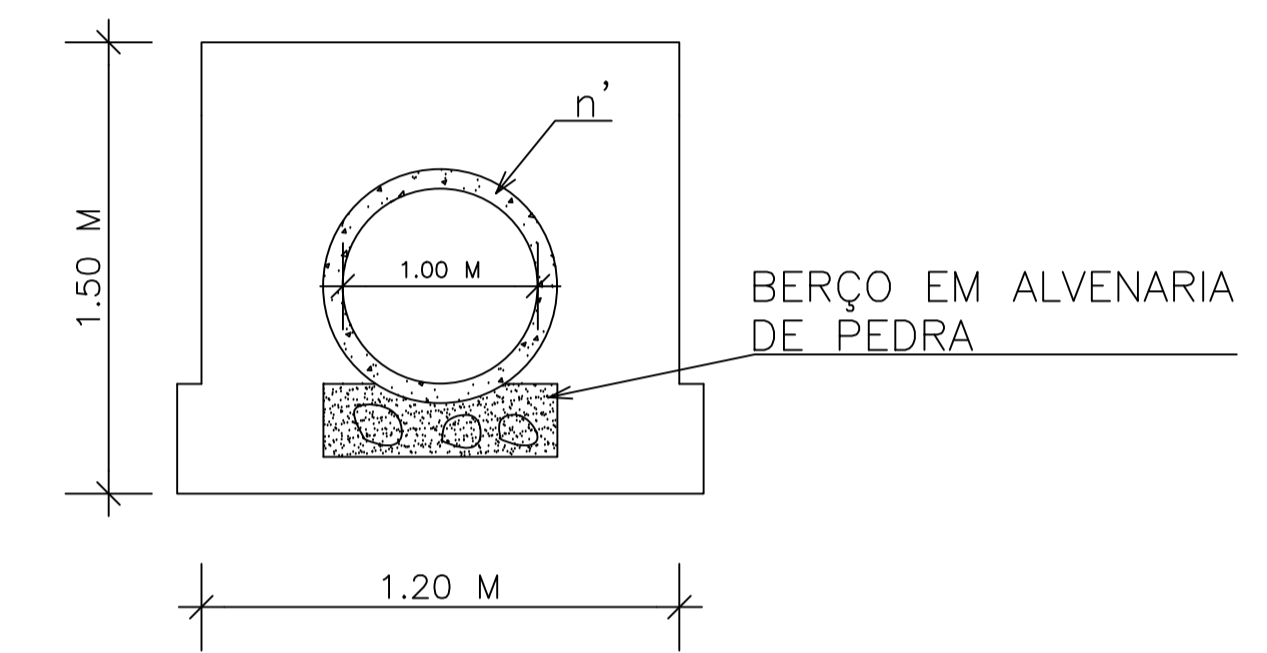
01 SECÇÃO - AA
ESCALA: 1/100

VISTA FRONTAL

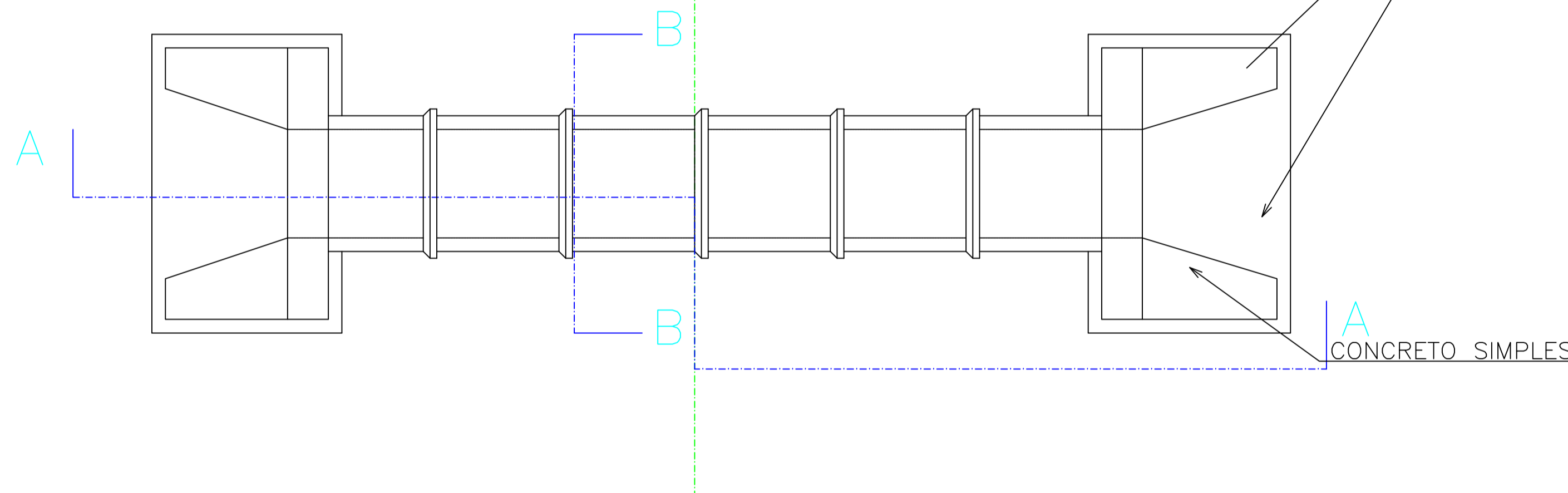


04 VISTA - FRONTAL
ESCALA: 1/100

SECÇÃO - BB

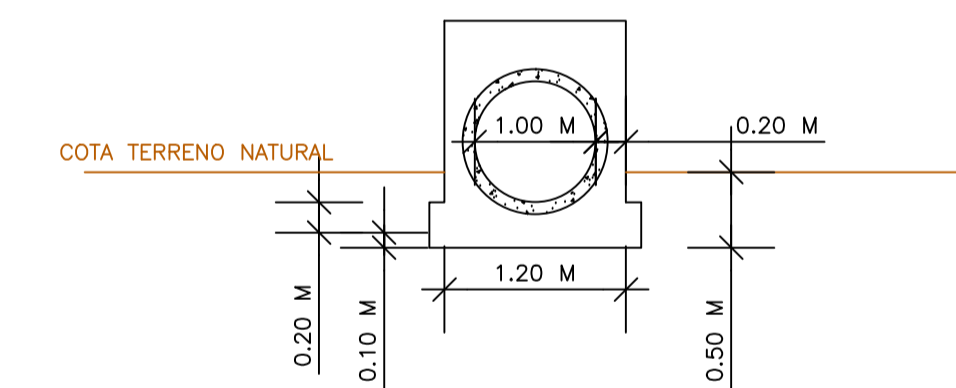


05 SECÇÃO - BB
ESCALA: 1/100



02 PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/100

DETALHE ESCAVAÇÃO



06 DETALHE - ESCAVAÇÃO
ESCALA: 1/100

PLANTA BAIXA

HEITOR VIEIRA LIMAVERDE
03987067357

Digitally signed by HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=videoconferencia, OU=19860129000106, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=ARCERTFY, OU=RFB e-CPF A3, CN=HEITOR VIEIRA LIMAVERDE:03987067357
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2024.08.08 15:35:15-03'00'
Foxit PDF Reader Version: 2024.1.0

RESUMO DE BUEIRO	QT
SIMPLES DE 80	3
DUPLO DE 80	3
SIMPLES DE 100	1
TRIPLO DE 100	7

		PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	
Projeto: DETALHAMENTO DE BUEIROS SIMPLES -100cm		Conteúdo: 01. SECÇÃO - AA 02. PLANTA BAIXA 03. DET. REATERRO 04. VISTA - FRONTAL 05. SECÇÃO - BB 06. DET. ESCAVAÇÃO	
Local: Quieto - São José do Marinheiro	Data: 11.2023	Área Total: --	Área Construída: --
Projetista: Maninho	Responsável: Eng. Civil Heitor Vieira Limaverde - CREA/CE - 55096		23/23
Secretária de Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente Rua: José Joaquim de Souza, nº10 - Centro, Pedra Branca - Ce, 63630-000 - CNPJ: 07.726.540/0001-04			