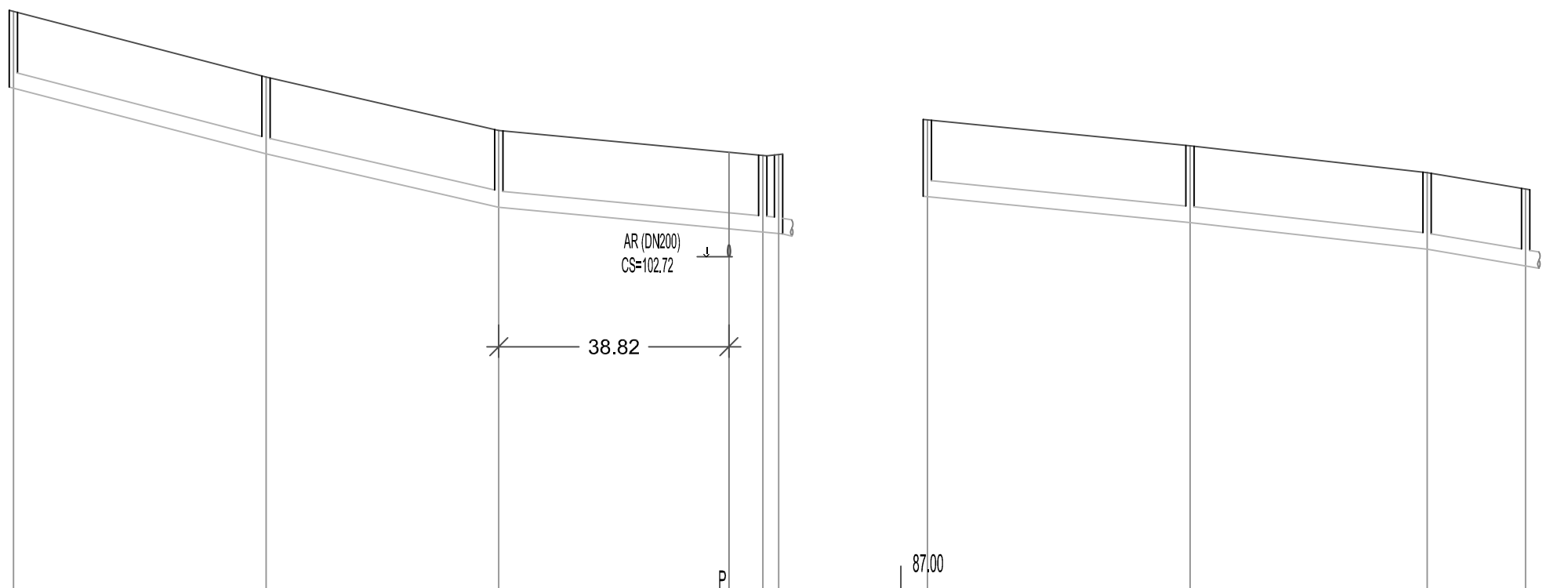
LEGENDA:

V	- Câmara de visita simples
QS	- Câmara de visita com queda
APX.XX	- Nº de Bacia. Nº de câmara de visita (Águas Pluviais)

NOTA:

- As inclinações indicadas nos perfis longitudinais devem ser cumpridas, pois em alguns casos garantem a capacidade de escoamento dos colectores, e noutros garantem a não ultrapassagem da velocidade maxima de escoamento.
- As telas finais a fornecer pelo adjucatário deve incluir os M e P dos tampões e a sua profundidade.



Designação das Caixas	AP.8.7	AP.8.8	AP.8.9	AP.8.10	AP.8.11=PS	AP.11.3	AP.11.4	AP.11.5	AP.11.6=PS
Distâncias a origem (m)	0.00	42.62	81.90	126.45	175.97	0.00	44.33	84.33	100.95
Distâncias entre caixas (m)		42.62	39.28	44.55	2.66	44.33	40.00	16.62	
Cotas do terreno (m)	106.860	105.750	104.650	104.430	104.450	95.030	94.590	94.140	93.860
Cotas da Soleira (m)	105.565	104.455	103.555	103.135	103.021	93.735	93.295	92.845	92.565
Cotas Diferenciais (m)	1.295	1.295	1.295	1.295	1.429	1.295	1.295	1.295	1.295
Inclinação (%)		2.604	2.292	0.943	4.286		0.993	1.125	1.684
Características da tubagem		PPC-DN315		PPC-DN315			PPC-DN315		
	V	V	V	(V) V		V	V	V	V

PROJ.		
DES.		
TOP.		
COP.		
VER.		

Escalas

h=1:1000
v=1:100

Município de Ponta Delgada
SMAS
Serviços Municipalizados de Água e Saneamento

Obra nº 13/05 e 14/05 - Infraestruturas de Saneamento Básico nas Ruas Padre José Cordeiro Rebelo e em parte da Rua da Nazaré Fajã de Cima

DESENHO Nº 09

SUBSTITUI

REDE DE ÁGUAS RESIDUAIS PLUVIAIS
PERFIS LONGITUDINAIS

REV.	DATA	DESCRIÇÃO

35 ANOS 1981 2016
CONSULTORES DE ENGENHARIA, LDA.
noraqua
R. Monte Calvo, 313 - Telefs. 22831950 22831959 (Fax)
4050-402 PORTO PORTUGAL - E-mail: noraqua@noraqua.pt
www.noraqua.pt

INFRAESTRUTURAS DE SANEAMENTO BÁSICO NA FREGUESIA DE FAJÃ DE BAIXO -CONCELHO DE PONTA DELGADA-

PROJETO DE EXECUÇÃO

4.2.12

PERFIS LONGITUDINAIS
ÁGUAS PLUVIAIS

ESCALAS:
V-1/100
H-1/1000

PROJETO Nº	SUBSTITUI:	SUBSTITUIDO:	DESENHOU:	VERIFICOU:	APROVOU:	DATA:
0210117			RC	Benjamim Santos	Luís Valente	MAI. 2019