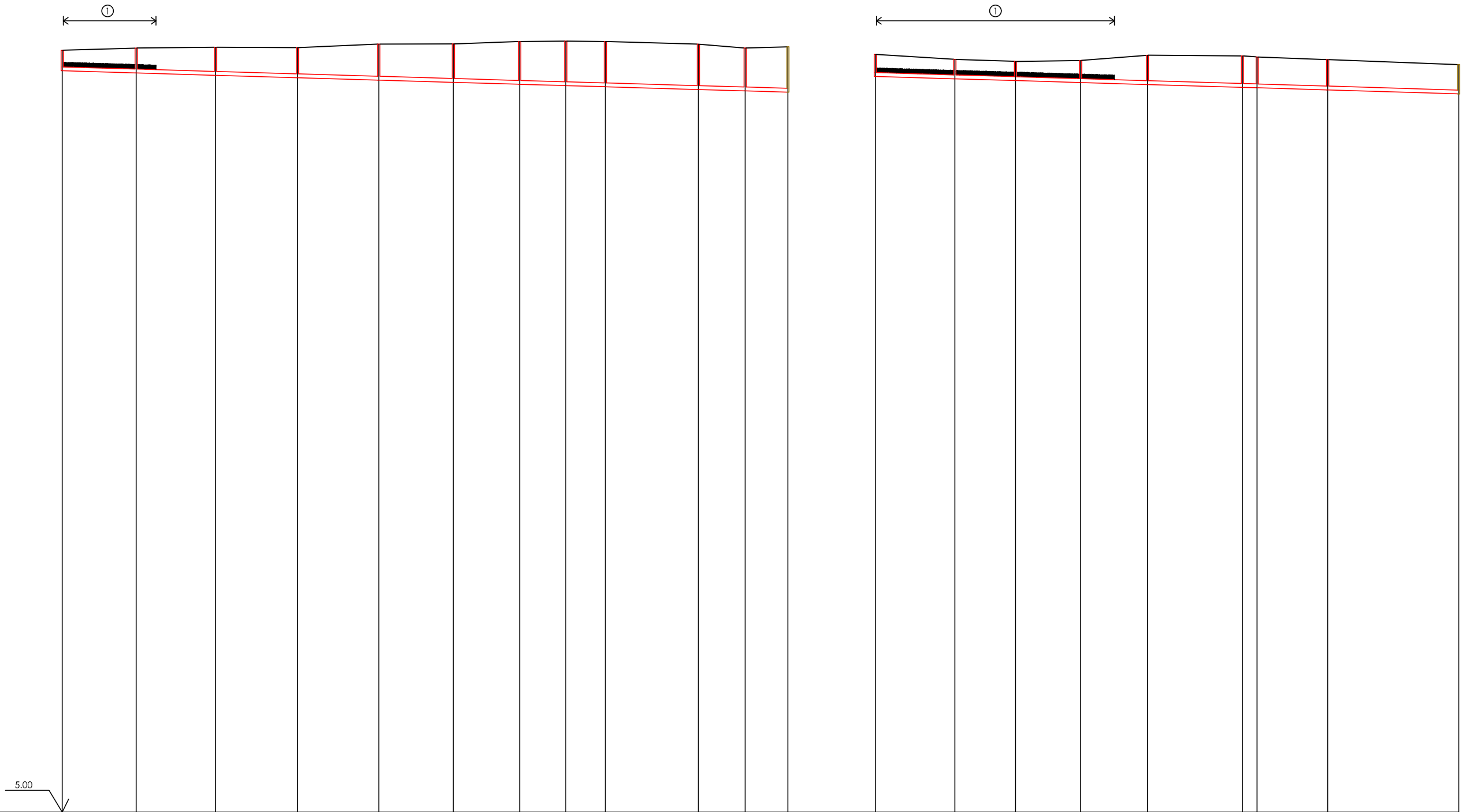


① Recobrimento do tubo <1,00 m ou >4,00 m, pelo que deverá ser protegido com betão de acordo com o desenho tipo.



| Designação dos perfis         |            | RdQ.011       | RdQ.010 | RdQ.009 | RdQ.008 | RdQ.007 | RdQ.006 | RdQ.005 | RdQ.004 | RdQ.003 | RdQ.002 | RdQ.001 | RdQ.Ex1 | RdQ.019       | RdQ.018 | RdQ.017 | RdQ.016 | RdQ.015 | RdQ.014 | RdQ.013 | RdQ.012 | RdQ.Ex2 |
|-------------------------------|------------|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Distâncias (m)                | à origem   | 0.00          | 33.90   | 70.20   | 107.70  | 145.00  | 179.10  | 209.50  | 230.60  | 248.70  | 291.30  | 312.70  | 332.30  | 0.00          | 36.40   | 64.20   | 94.00   | 124.60  | 168.10  | 174.80  | 207.10  | 267.10  |
|                               | parciais   | 33.90         | 36.30   | 37.50   | 37.30   | 34.10   | 30.40   | 21.10   | 18.10   | 42.60   | 21.40   | 19.60   |         | 36.40         | 27.80   | 29.80   | 30.60   | 43.50   | 6.70    | 32.30   | 60.00   |         |
| Cotas (m)                     | do terreno | 39.90         | 40.00   | 40.04   | 40.02   | 40.18   | 40.19   | 40.30   | 40.32   | 40.30   | 40.18   | 40.00   | 40.06   | 39.71         | 39.48   | 39.39   | 39.43   | 39.67   | 39.64   | 39.59   | 39.47   | 39.24   |
|                               | da soleira | 38.96         | 38.86   | 38.75   | 38.64   | 38.53   | 38.43   | 38.34   | 38.28   | 38.23   | 38.10   | 38.04   | 37.98   | 38.70         | 38.59   | 38.51   | 38.42   | 38.33   | 38.20   | 38.18   | 38.08   | 37.90   |
| Profundidade à soleira (m)    |            | 0.94          | 1.14    | 1.29    | 1.38    | 1.65    | 1.76    | 1.96    | 2.04    | 2.07    | 2.08    | 1.96    | 2.08    | 1.01          | 0.89    | 0.88    | 1.01    | 1.34    | 1.44    | 1.41    | 1.39    | 1.34    |
| Inclinação da tubagem (%)     |            | 0.30          |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | 0.30          |         |         |         |         |         |         |         |         |
| Caraterísticas da tubagem (m) |            | PPc SN8 DN200 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         | PPc SN8 DN200 |         |         |         |         |         |         |         |         |

Revisão

Descrição

Data

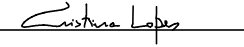
Rubrica

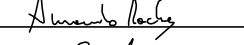


ÁGUAS DA REGIÃO  
DE AVEIRO  
Grupo Águas de Portugal

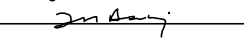


HIDROFUNÇÃO  
Consultores de Engenharia, Lda.

ESTUDOU: 

DESENHO: 

CONFERIU: 

VERIFICOU: 

FICHEIRO:  
1353-PE-PD-3.dwg

LAYOUT:  
3.1

ESCALA  
1/2000;1/200

DATA  
julho/2019

DESENHO Nº  
3.1

REVISÃO  
0

ÁGUAS RESIDUAIS DOS CARVALHAIS - VAGOS

PROJETO DE EXECUÇÃO

PERFIS DA REDE DE DRENAGEM DE ÁGUAS RESIDUAIS

RUA DAS QUINTAS