



SERVICOS MUNICIPALIZADOS DA NAZARÉ
ÁGUAS - ASCENSOR - TRANSPORTES URBANOS

A' reunião
25/11
9/8/2018

Exmo. Senhor Presidente do Município
da Nazaré

Sua Referência

Sua comunicação

Nossa Referência
Ofício N° 665

Data
08-08-2018

ASSUNTO: "Sistema de Saneamento do Município da Nazaré – Redes de Drenagem de Águas Residuais Domésticas de Rebolo, Macarca e Caminho Real (Nazaré)

No seguimento da Deliberação da reunião do Conselho de Administração datada de 07/08/2018, junto se anexa Informação N° 163/TP/2018, sobre o assunto supracitado, para Vosso conhecimento.

Com os melhores cumprimentos,

PR/ O Presidente do Conselho de Administração

(Walter Manuel Cavaleiro Chicharro, Dr.).



SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DA NAZARÉ

| | |
|--|---|
| ASSUNTO: Sistema de Saneamento do Município da Nazaré - Redes de Drenagem de Águas Residuais Domésticas de Rebolo, Macarca e Caminho Real (Nazaré) | INFORMAÇÃO N.º 163/TP/2018 |
| PARECER: | PROCESSO INTERNO N.º |
| | DESPACHO <i>A reunião do CA. em 30/7/2018 Deliberado a favor de liberação ainda o envio e CTN para conhecimento. R-7/8/2018</i> |

Exmo. Senhor Presidente do Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados da Nazaré

A rede de saneamento de águas residuais domésticas do concelho da Nazaré serve aproximadamente de 95% da população, sendo que os restantes 5% dispõem de soluções individualizadas, fossas sépticas, para recolha dos efluentes domésticos.

Neste sentido, os Serviços Municipalizados da Nazaré (SMN) desenvolveram dois projetos de execução de redes de saneamento de águas residuais domésticas em baixa, um para o Caminho Real na Nazaré, e outro para as localidades da Macarca e do Rebolo, ambas na freguesia de Famalicão da Nazaré. Estes projetos constituíram-se numa candidatura ao Programa Operacional Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos (POSEUR) no âmbito do Portugal 2020, a qual foi indeferida, com objetivo de dotar as localidades de Macarca e Rebolo de uma rede pública de saneamento das águas residuais domésticas.

Acresce que as referidas localidades já dispõem de uma rede sistema de emissários (sistema em alta) construído pela empresa Águas do Oeste, agora Águas do Tejo Atlântico, o objetivo de permitir a recolha das águas residuais geradas nas povoações interessadas e o seu transporte a uma instalação de tratamento adequado. No presente, estes emissários não têm serviço, uma vez que não estão construídas as redes de drenagem de águas residuais domésticas (sistema em baixa).

Acresce ainda a pretensão da Câmara Municipal da Nazaré em proceder à pavimentação da denominada Estrada da Macarca, sucessivamente adiada pela necessidade se instalar a referida rede.

Considerando os constrangimentos de financiamento a que os SMN estão sujeitos em resultado da situação económica e financeira do Município, o custo de execução das redes de drenagem nas localidades de Rebolo e Macarca ascende, segundo estimativa orçamental, a €279.189,95.

Tiago Pimpão



SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DA NAZARÉ

Este valor, face às outras necessidades de investimento dos SMN, revela-se incomportável e inviabiliza o lançamento de uma empreitada de execução da rede de saneamento de águas residuais nas referidas localidades. No entanto, e se consideramos a possibilidade dos trabalhos poderem ser efetuados por fases, e por administração direta, com recurso aos meios humanos existentes, ao aluguer de máquinas e equipamentos e à aquisição dos materiais necessários, consta-se que poderão existir poupanças significativas e que viabilizam a execução da rede de saneamento, conforme é possível observar no quadro seguinte:

| Método | Extensão (ml) | Estimativa Orçamental | |
|------------------------------|---------------|------------------------|---------------------------|
| | | Custo por metro (€/ml) | Custo total estimado (€) |
| Empresa externa (empreitada) | 3.030,08 | €92,14 | €279.189,95 |
| Administração direta | | €64,82 ¹⁾ | €196.422,71 ¹⁾ |

¹⁾ – valor apurado para o prazo de execução de 60 dias úteis e de acordo com os valores de mercado praticados em anteriores procedimentos.

Assim, e face à necessidade premente da pavimentação da Estrada da Macarca por parte da Câmara Municipal da Nazaré, bem como a aspetos económico-financeiros, a execução das redes de drenagem nas referidas localidades deverá ser executada em três fases, conforme o quadro seguinte:

| Fase | Ano | Zona de intervenção | Rede de drenagem | Extensão prevista (ml) | % de Execução ¹⁾ | Custo total estimado (€) ²⁾ |
|---------|------|-----------------------|------------------|------------------------|-----------------------------|--|
| 1ª Fase | 2018 | Estrada da Macarca | Rebolo | 671,00 | 30,46% | €44.508,85 |
| | | | Macarca | 504,55 | 60,97% | €31.695,32 |
| 2ª Fase | 2019 | Localidade da Macarca | Macarca | 323,00 | 39,03% | €20.938,24 |
| | | Localidade do Rebolo | Rebolo | 765,77 | 34,77% | €49.640,48 |
| 3ª Fase | 2020 | Localidade do Rebolo | Rebolo | 765,77 | 34,77% | €49.640,48 |

¹⁾ em função da extensão da respetiva rede de drenagem;

²⁾ – valor apurado para o prazo de execução de 60 dias úteis e de acordo com os valores de mercado obtidos em anteriores procedimentos, consultas externas e custos de referência de infraestruturas do ciclo urbano da água, valorização de resíduos sólidos urbanos e de proteção da orla costeira (Instituto Superior Técnico, 2015)

Assim, submete-se apreciação e decisão superior a execução dos trabalhos por administração direta nos termos acima mencionados, bem como os projetos de execução das redes de drenagem de águas residuais domésticas de Rebolo, Macarca, assim como o do Caminho Real (Nazaré).

Estes os projetos foram presentes a reunião do Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados da Nazaré realizada a 13.06.2016 para efeitos à referida candidatura ao POSEUR.

Refira-se que os mesmos foram submetidos à apreciação das seguintes entidades:

- Câmara Municipal da Nazaré, relativamente ao enquadramento dos projetos relativamente aos Instrumentos de Gestão Territorial Divisão;

Tiago Pimpão



SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DA NAZARÉ

- Infraestruturas de Portugal, relativamente ao pedido de licenciamento para instalação de coletor de águas residuais domésticas na EN 242 Km36+970;
- Águas de Lisboa e Vale do Tejo, S.A., relativamente aos pedidos de ligação na localidade de Rebolo, Macarca e Caminho Real (Nazaré)

À Consideração Superior.

Nazaré, 26 de julho de 2018

O Técnico Superior

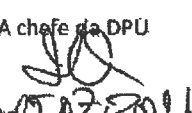


(Tiago Carreira Pimpão)



MUNICÍPIO DA NAZARÉ – CÂMARA MUNICIPAL
DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

| | | |
|---|----------------|--------------|
| ASSUNTO: Candidatura POSEUR – Rede de Drenagem - Enquadramento nos Instrumentos de Gestão Territorial | INFORMAÇÃO N.º | 277/DPU/2016 |
| | DATA: | 05/07/2016 |

| | |
|---|-----------|
| PARECER: CONCORDADO | DESPACHO: |
| <p>A chefe da DPU</p>  <p>Maria Teresa Quinto 05.07.2016</p> | |

Exma. Senhora
Chefe da Divisão de Planeamento Urbanístico

Enquadramento nos Instrumentos de Gestão Territorial

Âmbito Municipal

1. Reserva Ecológica Nacional (REN) – O Município da Nazaré não possui Reserva Ecológica Nacional aprovada, pelo que se aplica o disposto no art.º 42º e anexo III do D.L. nº 166/08, de 22 de Agosto, alterado e republicado pelo D-L. nº 239/12, de 2 de Novembro. O local de intervenção não abrange nenhuma das áreas sujeitas a autorização, nos termos do art.º 42º.
2. Reserva Agrícola Nacional (RAN) – A área de intervenção não abrange solos da Reserva Agrícola Nacional.
3. Plano Diretor Municipal (PDM) – De acordo com o Plano Diretor Municipal da Nazaré a área de intervenção abrange várias classes de espaço, nomeadamente:
 - a. Espaço urbanizável categoria H1;
 - b. Zona de desenvolvimento Turístico da Pederneira;
 - c. Espaços florestais;
 - d. Espaço urbano de nível III;
 - e. Espaço urbanizável categoria H3;



MUNICÍPIO DA NAZARÉ – CÂMARA MUNICIPAL
DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

f. Outras áreas agrícolas.

A execução desta infra-estrutura de saneamento é compatível com as classes de espaço acima referenciadas.

4. *Extrato PDM e Enquadramento na Planta de Condicionantes do PDM (em anexo)*
5. Plano de Urbanização (PU) – Não aplicável.
6. Plano de Pormenor (PP) – Não aplicável.

Âmbito Intermunicipal

1. Plano Diretor Intermunicipal – Não aplicável.
2. Planos de Urbanização Intermunicipais – Não aplicável.
3. Planos de Pormenor Intermunicipais – Não aplicável.
4. Programas Intermunicipais – Não aplicável.

Âmbito Regional


1. Programas Regionais – PROTOVT – Enquadra-se no eixo estratégico 3 – Concretizar a Visão Policêntrica e Valorizar a Qualidade de Vida Urbana.

“Reforçar e consolidar os subsistemas urbanos regionais, mitigando a dicotomia litoral/ interior no sentido da estruturação de uma rede urbana polinucleada, integrando soluções de carácter plurimunicipal no âmbito dos sectores do abastecimento público de água e saneamento de águas residuais e reforçando complementaridades e sinergias em redes de equipamentos para as áreas da saúde, educação, cultura, desporto e lazer.”

Âmbito Nacional – Programa Nacional da Política de Ordenamento do Território

1. Programas Setoriais – Não aplicável
2. Programas Especiais (POOC, POAP, POAAP, etc) – Não aplicável.

O Técnico Superior – Arquitecto


(Paulo Jorge Contente)



MUNICÍPIO DA NAZARÉ – CÂMARA MUNICIPAL
DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

Anexos

1. Ortofotomapa Pederneira
2. PDMN – extracto da planta de Ordenamento – *área da Pederneira*
3. PDMN – extracto da planta de Condicionantes – *área da Pederneira*
4. Ortofotomapa Rebojo/Macarca
5. PDMN – extracto da planta de Ordenamento – *área de Rebojo/Macarca*
6. PDMN – extracto da planta de Condicionantes – *área de Rebojo/Macarca*

Q.



MUNICÍPIO DA NAZARÉ
CÂMARA MUNICIPAL

REDE DE DRENAGEM
PEDERNEIRA - NAZARÉ



DESENHADO:

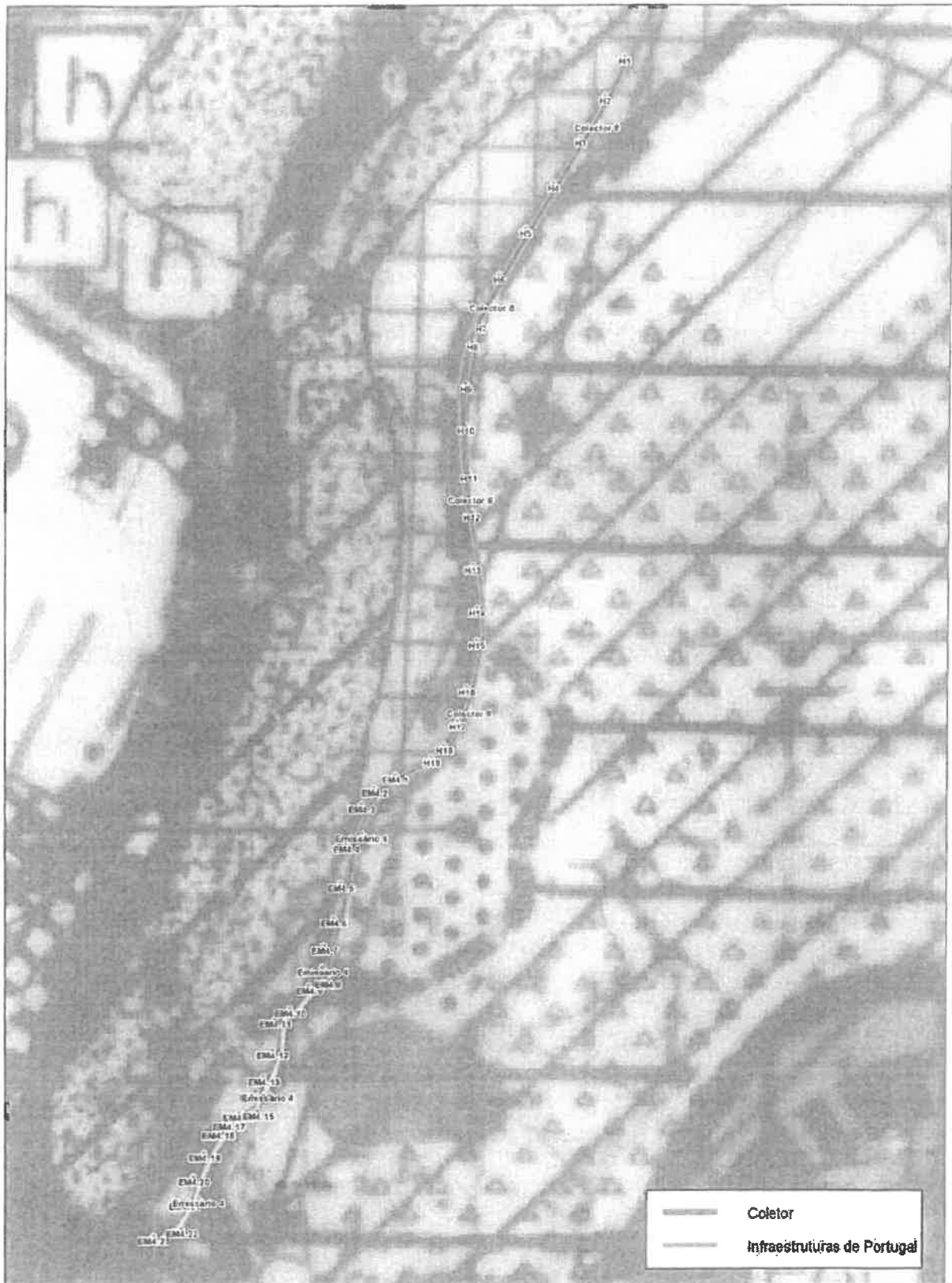
ESCALA:

1:6.000

DATA:

julho/2016

DESENHO N.º



| | | | |
|---|---|------------------|---|
|  | MUNICÍPIO DA NAZARÉ CÂMARA MUNICIPAL | |  |
| | REDE DE DRENAGEM PEDERNEIRA - NAZARÉ PLANO DIRETOR MUNICIPAL - PLANTA DE ORDENAMENTO | | |
| DESENHADO: | ESCALA: 1:6.000 | DATA: julho/2016 | DESENHO N.º |

LEGENDA DA PLANTA DE ORDENAMENTO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL

DELIMITAÇÕES

- D O C U M E N T O
- D E C R E T O M U N I C I P A L
- L I M I T E D O M U N I C I P A L D E O R D E M A M E N T O
- L I M I T E D O M U N I C I P A L D E P O R T A N T A M E N T O

PROTEÇÃO DA PAISAGEM E RECURSOS NATURAIS

- Z O N A D O S C A M P O S D E V A C I O D E F R A G I L I Z A D A
- R E G I O D O S C A M P O S D E V A C I O
- R E G I O D O S C A M P O S D E V A C I O
- Z O N A D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- Z O N A D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- E S P A Ç O S N A T U R A I S D E P R O T E C Ç Ã O D A P A I S A G E M
- L I M I T E D E M A R

USO DO SOLO

- C O N T R O L A D O D E P L A N O
- C O N T R O L A D O D E P L A N O
- M O D E R N I Z A Ç Ã O D E P L A N O
- R E G I O D O S P O R T A N T A M E N T O
- A T R A V E S D O S C A M P O S
- R E G I O D O S C A M P O S D E V A C I O
- P L A N O D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- P L A N O D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- S A B I D O
- P A R A M E T R O S D E C O N T R O L A M E N T O D E P L A N O

ESPAÇOS URBANOS

- R E D E V I A R I A M U N I C I P A L
- R E D E C O M P L E M E N T A R
- O U T R A S E S T R A D A S D E
- E N S T A C I O N A M E N T A D A S
- E N S T A C I O N A M E N T A D A S
- E N S T A C I O N A M E N T A D A S
- E N S T A C I O N A M E N T A D A S
- E N S T A C I O N A M E N T A D A S
- R E D E F E R R O V I A R I A
- R E D E D E Á G U A S
- C A D U T A S
- C A D U T A S
- C A D U T A S
- R E D E D E E S G O T O S
- F A B R I C A Ç Ã O D E Á G U A
- F A B R I C A Ç Ã O D E Á G U A
- E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A E X I S T E N T E
- E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A P R O J E T A D A
- E S T A Ç Ã O D E T R A T A M E N T O D E S O L I D O S R E S I D U A L S

USO DO SOLO

- Z O N A D O S C A M P O S D E V A C I O D E F R A G I L I Z A D A
- Z O N A D O S C A M P O S D E V A C I O
- Z O N A D O S C A M P O S D E V A C I O
- A C C I D E N T E
- F A C I L I T A D E S D E M O V I D A D E P A R A P E S O N A S D E M O D A D A D E
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S
- E S P A Ç O S D E P R O T E C Ç Ã O
- Z O N A S D E P R O T E C Ç Ã O D O S R E S U R S O S N A T U R A I S

EQUIPAMENTOS URBANOS

- | EXISTENTES | | PROPOSTOS | |
|------------|--------|-----------|---------|
| 1 | CANAL | 1 | PARQUE |
| 2 | ABRIGO | 2 | TERRENO |
| 3 | ABRIGO | 3 | ABRIGO |
| 4 | ABRIGO | 4 | ABRIGO |
| 5 | ABRIGO | 5 | ABRIGO |
| 6 | ABRIGO | 6 | ABRIGO |
| 7 | ABRIGO | 7 | ABRIGO |
| 8 | ABRIGO | 8 | ABRIGO |
| 9 | ABRIGO | 9 | ABRIGO |
| 10 | ABRIGO | 10 | ABRIGO |

REDE URBANA

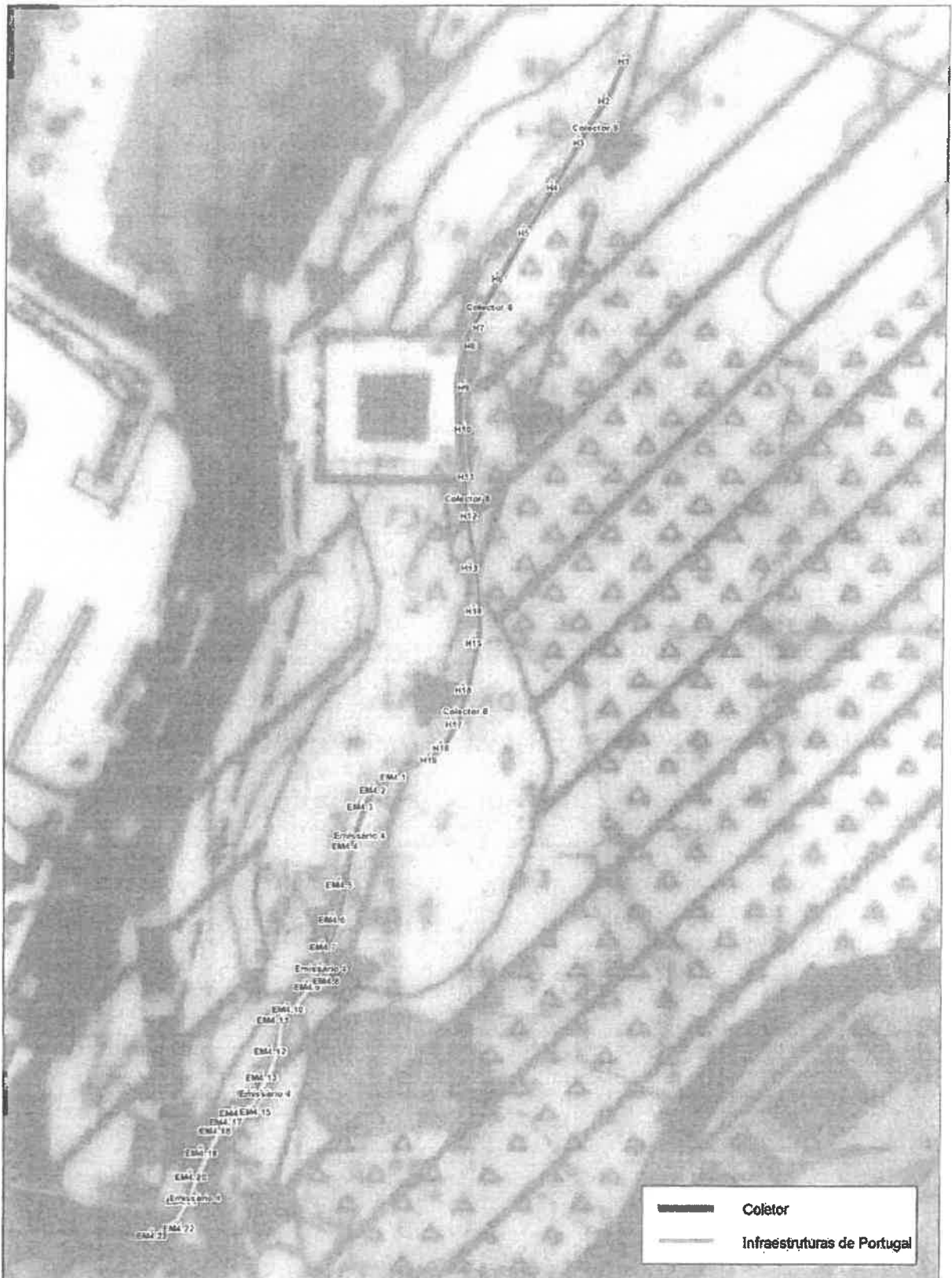
- A - S E D E D E A D M I N I S T R A Ç Ã O
- B - S E D E D E A D M I N I S T R A Ç Ã O
- C - L U A R I N G O S C O M M A I S D E 90 H A B I T A N T E S


ESPAÇOS URBANOS

- E X I S T E N T E
- P R O P O S T O S

EDIFÍCIOS OPERATIVAS DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

- 01 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 02 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 03 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 04 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 05 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 06 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 07 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 08 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 09 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 10 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 11 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 12 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 13 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 14 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 15 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 16 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 17 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 18 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 19 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 20 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 21 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 22 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 23 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 24 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 25 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 26 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 27 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 28 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 29 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 30 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 31 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 32 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 33 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 34 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 35 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 36 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 37 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 38 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 39 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A
- 40 - E S T A Ç Ã O D E E L E V A T O R I A








| | | | |
|---|--|---------------------|---|
|  | MUNICÍPIO DA NAZARÉ CÂMARA MUNICIPAL | |  |
| | REDE DE DRENAGEM PEDERNEIRA - NAZARÉ PLANO DIRETOR MUNICIPAL - PLANTA DE CONDICIONANTES | | |
| DESENHADO: | ESCALA: 1:6.000 | DATA: julho/2016 | DESENHO N.º |

LEGENDA DA PLANTA DE CONDICIONANTES DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL.






DELIMITAÇÕES

- +++++ DELINEAMENTO
- DO DOMÍNIO PÚBLICO MARÍTIMO
- DE ARRELAÇÃO DO PNEUÓTIPO NACIONAL









PROTEÇÃO DA PAISAGEM E RECURSOS NATURAIS

-  REGISTO DE PAISAGEM DE VALOR PATRIMÓNIO CULTURAL
-  REGISTO DO PATRIMÓNIO
-  RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL
-  ZONA DE PROTECÇÃO DE RECURSOS NATURAIS
-  MATA NACIONAL DE VALOR DE TRAMONTE


























PATRIMÓNIO CLASSIFICADO

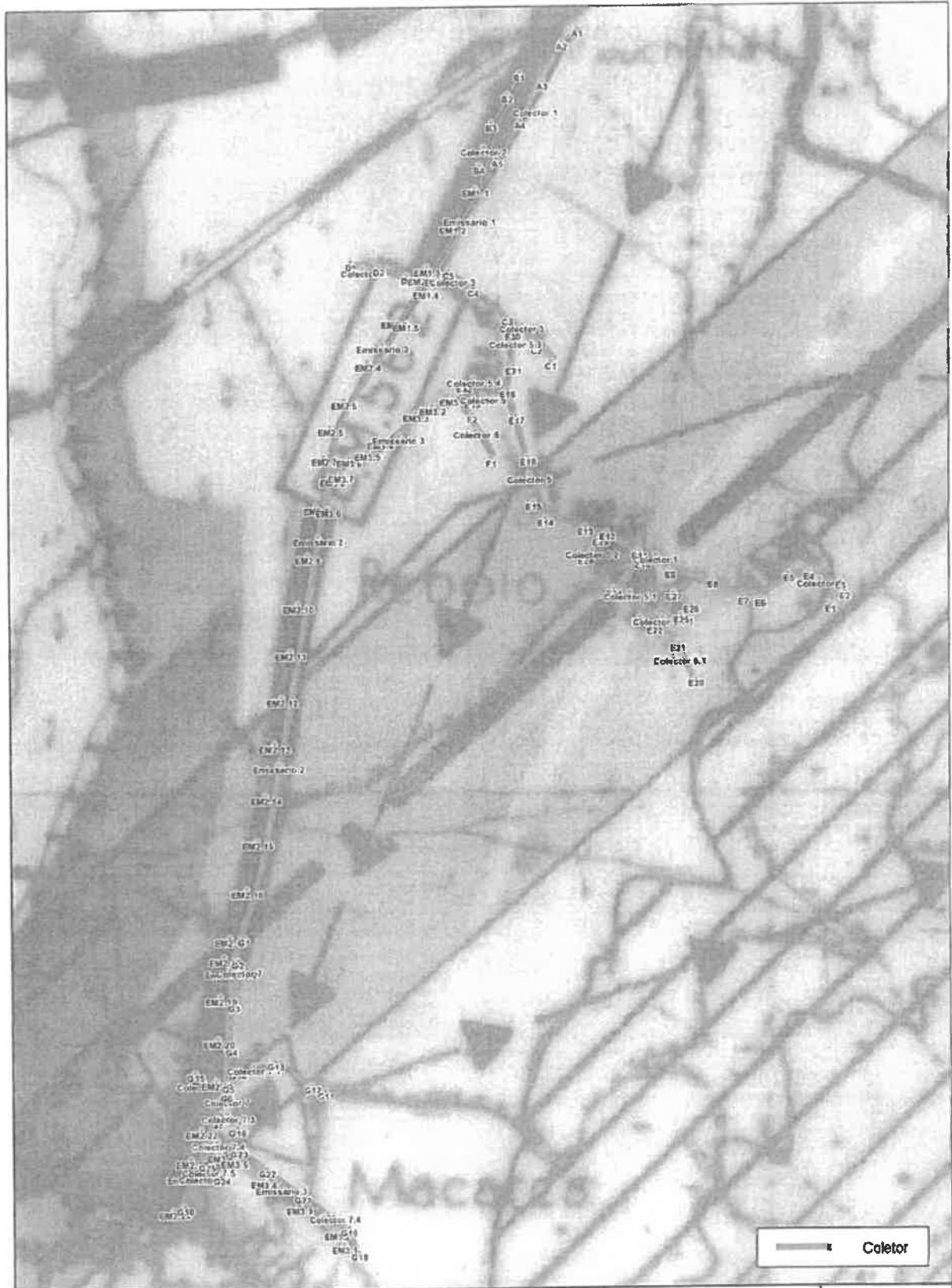
-  MONUMENTO NACIONAL
-  IMÓVEL DE INTERESSE PÚBLICO
-  MONUMENTO
-  MONUMENTO
-  MONUMENTO

EQUIPAMENTOS ESCOLARES

-  ESCOLA SECUNDÁRIA
-  ESCOLA SUPERIOR
-  ENSINO BÁSICO
-  ESCOLA PRIMÁRIA
-  ESCOLA PRÉ-PRIMÁRIA
-  ESCOLA
-  MERCADO
-  MERCADO

INFRAESTRUTURAS

- REDE VIÁRIA NACIONAL**
 -  REDE VIÁRIA NACIONAL
 -  REDE VIÁRIA NACIONAL
 -  REDE VIÁRIA NACIONAL
 -  REDE VIÁRIA NACIONAL
 -  REDE VIÁRIA NACIONAL
 -  REDE VIÁRIA NACIONAL
 -  REDE VIÁRIA NACIONAL
 -  REDE VIÁRIA NACIONAL
 -  REDE VIÁRIA NACIONAL
 -  REDE VIÁRIA NACIONAL
- REDE DE ÁGUAS**
 -  REDE DE ÁGUAS
 -  REDE DE ÁGUAS
 -  REDE DE ÁGUAS
 -  REDE DE ÁGUAS
 -  REDE DE ÁGUAS
- REDE DE LISGOTOS**
 -  REDE DE LISGOTOS
 -  REDE DE LISGOTOS
 -  REDE DE LISGOTOS
 -  REDE DE LISGOTOS
 -  REDE DE LISGOTOS
- REDE ELÉCTRICA**
 -  REDE ELÉCTRICA
 -  REDE ELÉCTRICA
 -  REDE ELÉCTRICA
 -  REDE ELÉCTRICA
 -  REDE ELÉCTRICA



| | | | | |
|---|--|------------------|-------------|---|
|  | MUNICÍPIO DA NAZARÉ CÂMARA MUNICIPAL | | |  |
| | REDE DE DRENAGEM RÉBOLO E MACARCA - NAZARÉ PLANO DIRETOR MUNICIPAL - PLANTA DE CONDICIONANTES | | | |
| DESENHADO: | ESCALA: 1:6.500 | DATA: julho/2016 | DESENHO N.º | |



| | | | | |
|---|---|---------------------|-------------|---|
|  | MUNICÍPIO DA NAZARÉ CÂMARA MUNICIPAL | | |  |
| | REDE DE DRENAGEM REBOLE E MACARÇA - NAZARÉ | | | |
| DESENHADO: | ESCALA: 1:8.500 | DATA: julho/2016 | DESENHO N.º | |



MUNICÍPIO DA NAZARÉ
CÂMARA MUNICIPAL

REDE DE DRENAGEM
REBOLE E MACARCA - NAZARÉ
PLANO DIRETOR MUNICIPAL - PLANTA DE ORDENAMENTO



DESENHADO:

ESCALA:

1:6.500




DATA:

julho/2016




DESENHO N.º

LEGENDA DA PLANTA DE CONDICIONANTES DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL

DELIMITAÇÕES

-  LÍNEA DE LIMITE
-  DO DOMÍLIO
-  DA ÁREA DO PATRIMÓNIO CULTURAL





PROTEÇÃO DA PAISAGEM E RECURSOS NATURAIS

-  RESERVA DE PAISAGEM
-  RESERVA AMBIENTAL
-  RESERVA NATURAL










OUTROS VALORES NATURAIS

-  MATAS NACIONAIS DE VALORES NATURAIS






















PATRIMÓNIO CLASSIFICADO

-  MONUMENTO NACIONAL
-  INTERIORES DE INTERESSE PÚBLICO
-  VALOR CULTURAL
-  PATRIMÓNIO AMBIENTAL

EQUIPAMENTOS ESCOLARES

-  ESCOLA SECUNDÁRIA
-  ESCOLA PRE-PRATÓRIA
-  ENSINO BÁSICO MULTINÍVEL
-  ESCOLA PRIMÁRIA
-  ESCOLA 2.ª CATEGORIA
-  CPEI III
-  SÍMBOLO DE SINALIZAÇÃO
-  SÍMBOLO DE BARRAGEM
-  PARQUE

INFRAESTRUTURAS

- ### REDE VIÁRIA NACIONAL
-  REDE COMPLEMENTAR NACIONAL
 -  DE TRANSPORTES
 -  COMPLEMENTAR
 -  ENFASE DE CLASSIFICAÇÃO
 -  ESTACIONAMENTO
 -  ENFASE DE CLASSIFICAÇÃO DE TRANSPORTES
 -  REDE FERROVIÁRIA NACIONAL
- ### REDE DE ÁGUAS
-  ESTACIONAMENTO
 -  ESTACIONAMENTO EXISTENTE
 -  ESTACIONAMENTO
- ### REDE DE ENGOTO
-  ESTACIONAMENTO
 -  ESTACIONAMENTO
 -  ESTACIONAMENTO EXISTENTE
 -  ESTACIONAMENTO
 -  ESTACIONAMENTO
- ### REDE ELÉTRICA
-  CONDIÇÃO DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA
 -  LINHA DE TRANSMISSÃO
 -  LINHA DE TRANSMISSÃO
 -  POSTO DE TRANSFORMAÇÃO
 -  SUBESTAÇÃO
 -  ESTACIONAMENTO

Gestão Regional de Leiria e Santarém

EN 1 (IC2) km 1077 - Chão da Ferra
160-560 Calçada da Cima - Portugal - Portugal
T +351 214 820 670 - F +351 214 820 670
infra@infraestruturasdeportugal.pt

EN 3 km 40 2 - São Pedro
2015-036 Santarém - Portugal
T +351 243 353 850 - F +351 243 350 850
infra@infraestruturasdeportugal.pt

Exmo. Senhor Presidente

Serviços Municipalizados da Nazaré

Bairro dos Pescadores – Rua B, nº.21

2450-115 - Nazaré

| SUA REFERÊNCIA | SUA COMUNICAÇÃO DE | NOSSA REFERÊNCIA | ANTECEDENTE | SAÍDA | DATA |
|----------------|--------------------|------------------|----------------|-------|----------|
| Requerimento | 2016.06.07 | 3233LRA16 | IPN-20179/2016 | 12115 | 8-6-2016 |

Assunto: EN242 Km 36+ 970

Pedido de licenciamento para instalação de coletor de águas residuais domésticas

Cliente: Serviços Municipalizados da Nazaré

NIF: 680 017 399

Relativamente ao pedido efetuado, e na sequência dos contatos havidos, informamos que IP-Infraestruturas de Portugal S.A. imite parecer favorável ao projeto apresentado.

Assim, quando estiverem emitidas as condições para a realização dos trabalhos, deve ser contactada esta Gestão Regional, apresentando o orçamento das obras a realizar, por forma a ser calculado o valor da garantia bancária a apresentar.

Com os melhores cumprimentos.

O Gestor Regional,



Vítor Manuel Morais Sequeira

(Ao abrigo da subdelegação de competências conferida pela Decisão DCN 01/2015)

(IMC/JVSDA)

Exmo. Senhor
Presidente do Conselho de Administração dos
Serviços Municipalizados da Nazaré
Dr. Walter Manuel Cavaleiro Chicharro
Avenida Vieira Guimarães, 54
2450-951 NAZARÉ

0N/Ref.º DCM/CPS S-LVT/2016/1663 2016/06/23

ASSUNTO: Município da Nazaré – Pedidos de ligação na localidade de Rebolo, Macarca e Rua do Caminho Real (Vila da Nazaré)

Exmo. Senhor, 

Acusamos a receção dos vossos ofícios, solicitando as ligações da rede “em baixa”, provenientes das localidades de Rebolo, Macarca e rua do Caminho Real (Vila da Nazaré), em diferentes pontos de recolha da rede “em alta”, nomeadamente:

- Ponto de recolha EM2.24 “Lugar de Macarca, Freguesia de Famalicão”.
- Ponto de recolha EM2.3 “Lugar de Rebolo, Freguesia de Famalicão”.
- Ponto de recolha EM2.1 “Lugar de Rebolo, Freguesia de Famalicão”.
- Ponto de recolha EM2.8 “Lugar de Rebolo, Freguesia de Famalicão”.
- Ponto de recolha EM4.23 “Rua do Caminho Real, Vila da Nazaré, Freguesia da Nazaré”.

Na sequência da análise realizada informamos que, no contrato de concessão da Águas de Lisboa e Vale do Tejo, S.A. (LVT), os Pontos de Recolha identificados como EM 2.3, EM 2.8 e EM 4.23, não se encontram previstos no contrato em referência. Contudo, dada a inexistência de outras possibilidades nas respetivas zonas para se efetivar as ligações, as referidas caixas passarão a configurar Pontos de Recolha.

Face ao atrás exposto, afigura-se como viáveis os Pedidos de Ligação em apreço, tendo sempre em atenção que as ligações deverão obedecer às seguintes condições:

- Para cada um dos futuros pontos de recolha, executar a ligação acima do extratorso superior na caixa de ligação à rede “em baixa”, ou proceder à dotação dos meios necessários para evitar a afluência de água residual à rede “em baixa”.
- Considerando que a execução das ligações da rede de drenagem “em baixa”, em particular nos casos das ligações EM 2.8 e EM 2.1, não salvaguarda o retorno de água residual por impossibilidade de ajuste no terreno, conforme oportunamente confirmado pelo SMAS, qualquer episódio de retorno de água residual à rede “em baixa”, em resultado da ocorrência de eventuais picos de afluência, será da responsabilidade da entidade gestora “em baixa”.

- As características de qualidade das águas residuais a entregar pelo SMAS da Nazaré, deverão corresponder às estabelecidas no Regulamento de Exploração, para a atividade de saneamento, da Águas de Lisboa e Vale do Tejo, nomeadamente, às de uma água residual urbana, conforme indicado na tabela 1, do Apêndice 2.
- Decorrente das captações anormalmente elevadas consideradas pelo SMAS, no cálculo dos volumes previsto entregar, deverá ser garantida a descarga de caudal pela indústria Valbopan, de forma descontínua e fora dos seguintes períodos considerados de ponta: entre 6h00 e 10h00; as 12:00 e 15:00; as 18:00 e 22:00.
- Execução pelo SMAS, a montante do futuro ponto de recolha identificado como EM 4.23, de um sistema de gradagem e remoção de areias, para salvaguarda das condições de operacionalidade das infraestruturas em "alta", cuja intervenção de operação ficará a cargo da entidade gestora "em baixa" – SMAS da Nazaré.

Solicita-se, ainda, a comunicação do início dos trabalhos para que a Águas de Lisboa e Vale do Tejo os possa acompanhar, devendo o contacto ser efetuado através da Eng.ª Cristália Duarte (c.duarte@ADP.PT) pelo que ficamos à disposição para o esclarecimento de quaisquer dúvidas que possam surgir.

Apresentamos os nossos cumprimentos,



O Presidente do Conselho de Administração

José Manuel Sardinha

