

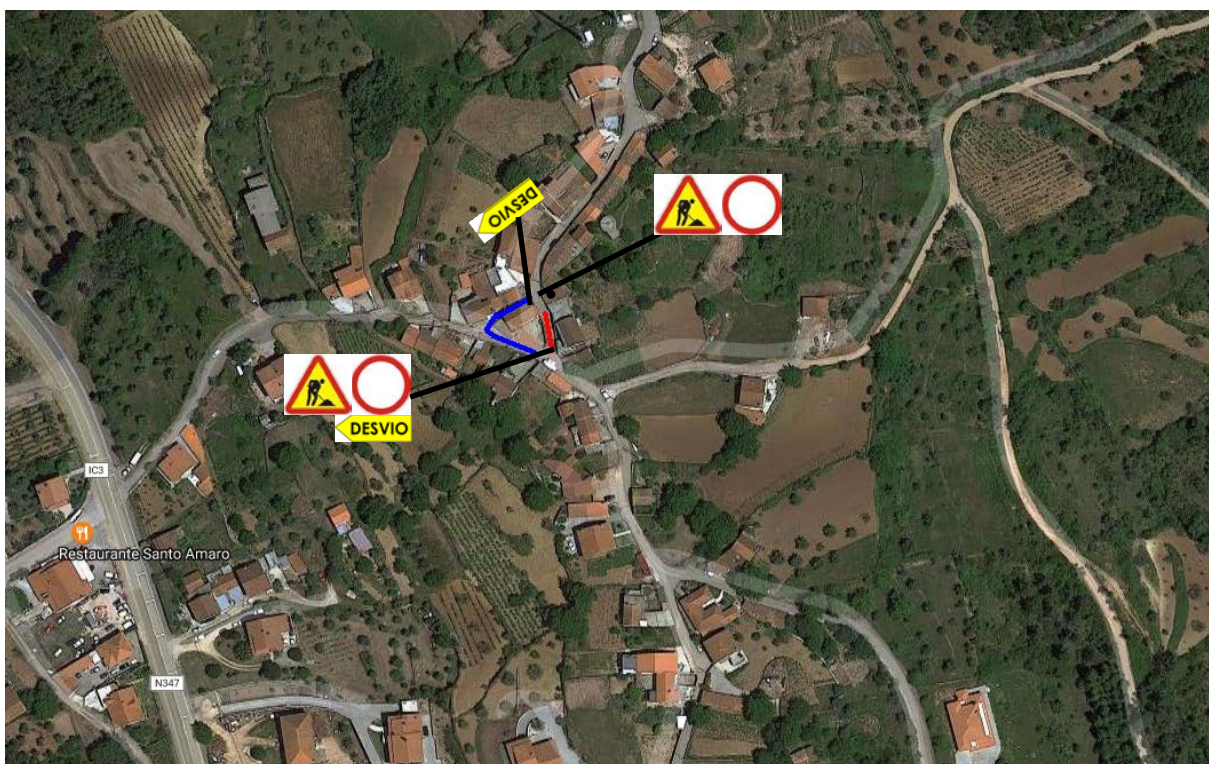
**Empreitada de:** "Saneamento Básico de Santo Amaro, Covão e Espinheiro: Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais (Fase 2)"

**Dono de Obra:** Município de Penela



Início previsível dos trabalhos: 29/05/2017

Fim previsível dos trabalhos: 29/05/2017

## PLANO DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA – 3º Troço (Santo Amaro – Cx123 a Cx124) – (Comprimento total de 15,17 ml)



**Legenda:**


-  Zona de intervenção
-  Itinerário Alternativo (Desvio)

Na execução dos trabalhos de abertura de valas para implantação das condutas das Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais, e para que os trabalhos tenham um correcto desenvolvimento será feito o corte total da via, sendo o trânsito condicionado de acordo com plano de sinalização provisória em anexo. O corte total das estradas torna-se indispensável de modo a garantir as necessárias condições de segurança, tanto para os trabalhadores como para os utentes da estrada.

Embora tanto em caso de urgência como para moradores será sempre permitida a sua passagem com um pequeno condicionamento temporal.

Assim, junto da frente de obra será aplicada a sinalização provisória composta pelos seguintes sinais:

- "Sinal de trabalhos na via";
- "Sinal de trânsito proibido";
- "Placas de desvio".

|   |                        |                      |
|---|------------------------|----------------------|
| Elaborado por:<br><br>11 / 05 / 2017 | Verificado por:<br>/ / | Aprovado por:<br>/ / |
|---|------------------------|----------------------|

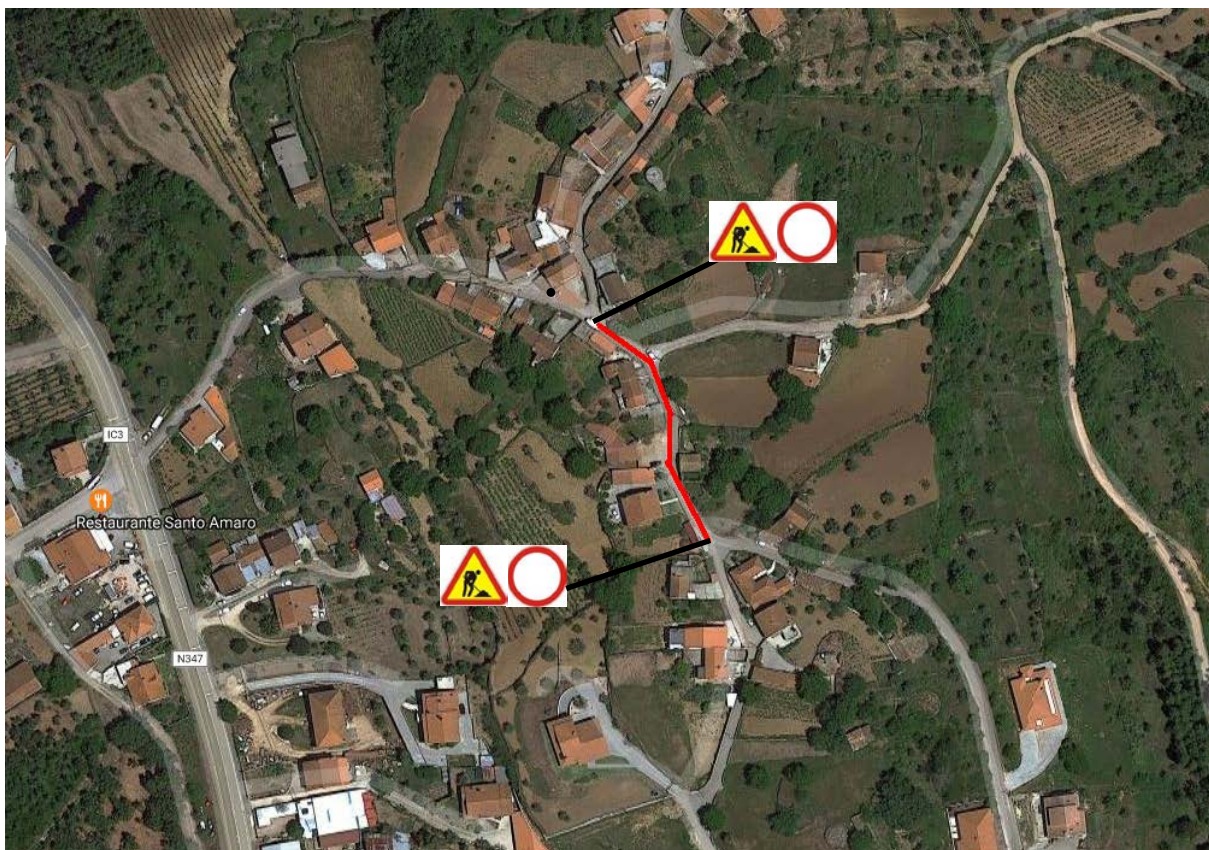
**Empreitada de:** "Saneamento Básico de Santo Amaro, Covão e Espinheiro: Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais (Fase 2)"

**Dono de Obra:** Município de Penela


Início previsível dos trabalhos: 29/05/2017

Fim previsível dos trabalhos: 09/06/2017

## PLANO DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA – 4º Troço (Santo Amaro – Cx124 a Cx131) – (Comprimento total de 101,24 ml)



**Legenda:**


 Zona de intervenção

Na execução dos trabalhos de abertura de valas para implantação das condutas das Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais, e para que os trabalhos tenham um correcto desenvolvimento será feito o corte total da via, sendo o trânsito condicionado de acordo com plano de sinalização provisória em anexo. O corte total das estradas torna-se indispensável de modo a garantir as necessárias condições de segurança, tanto para os trabalhadores como para os utentes da estrada.

Embora tanto em caso de urgência como para moradores será sempre permitida a sua passagem com um pequeno condicionamento temporal.

Assim, junto da frente de obra será aplicada a sinalização provisória composta pelos seguintes sinais:

- "Sinal de trabalhos na via";
- "Sinal de trânsito proibido".

|   |                        |                      |
|---|------------------------|----------------------|
| Elaborado por:<br><br>11 / 05 / 2017 | Verificado por:<br>/ / | Aprovado por:<br>/ / |
|---|------------------------|----------------------|

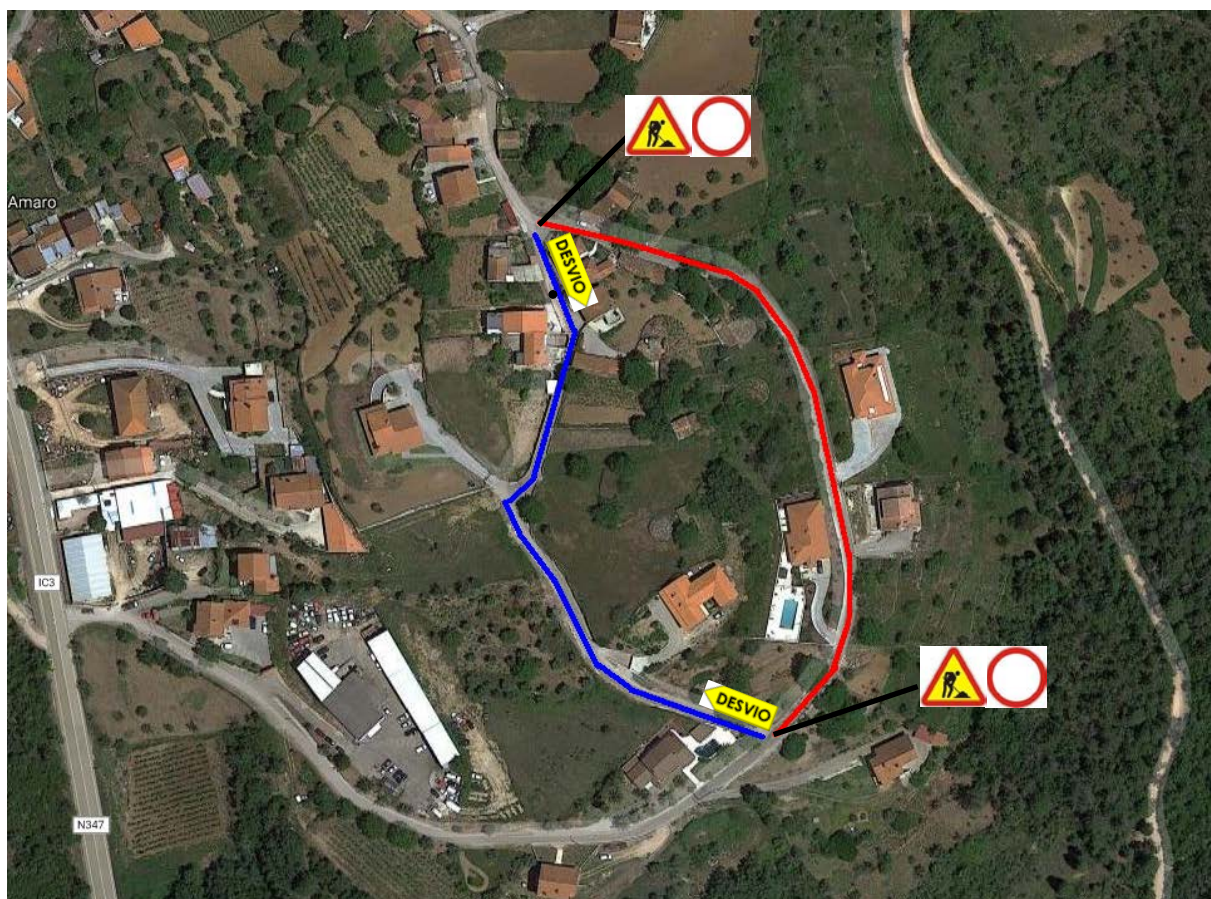
**Empreitada de:** "Saneamento Básico de Santo Amaro, Covão e Espinheiro: Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais (Fase 2)"

**Dono de Obra:** Município de Penela

Início previsível dos trabalhos: 12/06/2017

Fim previsível dos trabalhos: 30/06/2017

## PLANO DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA – 5º Troço (Santo Amaro – Cx131 a Cx147) – (Comprimento total de 266,57 ml)



**Legenda:**


- Zona de intervenção
- Itinerário Alternativo (Desvio)

Na execução dos trabalhos de abertura de valas para implantação das condutas das Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais, e para que os trabalhos tenham um correcto desenvolvimento será feito o corte total da via, sendo o trânsito condicionado de acordo com plano de sinalização provisória em anexo. O corte total das estradas torna-se indispensável de modo a garantir as necessárias condições de segurança, tanto para os trabalhadores como para os utentes da estrada.

Embora tanto em caso de urgência como para moradores será sempre permitida a sua passagem com um pequeno condicionamento temporal.

Assim, junto da frente de obra será aplicada a sinalização provisória composta pelos seguintes sinais:

- "Sinal de trabalhos na via";
- "Sinal de trânsito proibido";
- "Placas de desvio".

|   |                        |                      |
|---|------------------------|----------------------|
| Elaborado por:<br><br>11 / 05 / 2017 | Verificado por:<br>/ / | Aprovado por:<br>/ / |
|---|------------------------|----------------------|

**Empreitada de:** "Saneamento Básico de Santo Amaro, Covão e Espinheiro: Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais (Fase 2)"

**Dono de Obra:** Município de Penela


Início previsível dos trabalhos: 03/07/2017

Fim previsível dos trabalhos: 21/07/2017

## PLANO DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA – 6º Troço (Santo Amaro – Cx147 a Cx155) – (Comprimento total de 215,67 ml)



**Legenda:**


 Zona de intervenção

Na execução dos trabalhos de abertura de valas para implantação das condutas das Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais, e para que os trabalhos tenham um correcto desenvolvimento será feito o corte total da via, sendo o trânsito condicionado de acordo com plano de sinalização provisória em anexo. O corte total das estradas torna-se indispensável de modo a garantir as necessárias condições de segurança, tanto para os trabalhadores como para os utentes da estrada.

Embora tanto em caso de urgência como para moradores será sempre permitida a sua passagem com um pequeno condicionamento temporal.

Assim, junto da frente de obra será aplicada a sinalização provisória composta pelos seguintes sinais:

- "Sinal de trabalhos na via";
- "Sinal de trânsito proibido";
- "Placas de desvio".

|   |                        |                      |
|---|------------------------|----------------------|
| Elaborado por:<br><br>11 / 05 / 2017 | Verificado por:<br>/ / | Aprovado por:<br>/ / |
|---|------------------------|----------------------|



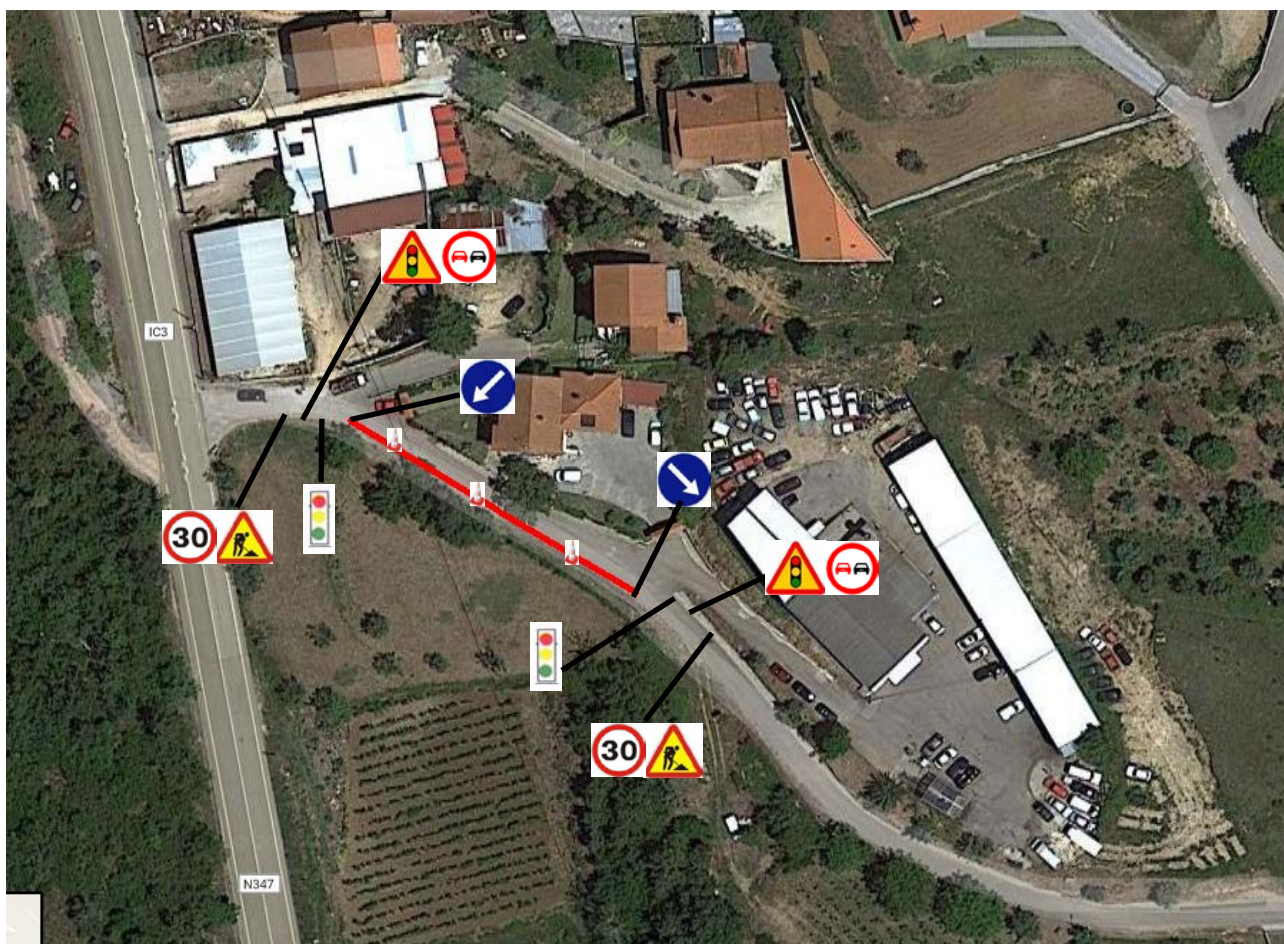
**Empreitada de:** “Saneamento Básico de Santo Amaro, Covão e Espinheiro: Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais (Fase 2)”

**Dono de Obra:** Município de Penela

Início previsível dos trabalhos: 24/07/2017

Fim previsível dos trabalhos: 04/08/2017

## PLANO DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA – 7º Troço (Santo Amaro – Cx155 a Cx159) – (Comprimento total de 58,89 ml)



**Legenda:**

— Zona de intervenção

(Trabalhos em Santo Amaro) – Sinalização Provisória para Execução de Trabalhos com passagem alternada (Compr. Total de 58,89 ml)


Na execução dos trabalhos de abertura de valas para implantação das condutas das Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais, e para que os trabalhos tenham um correcto desenvolvimento será feito o trânsito alternado com recurso a sinalização luminosa, mantendo sempre o eixo entre a faixa de rodagem e zona de trabalhos (separadas/delimitadas por PMP e cones), de acordo com plano de sinalização provisória em anexo. O trânsito alternado torna-se indispensável de modo a garantir as necessárias condições de segurança, tanto para os trabalhadores como para os utentes da estrada.

Assim, junto da frente de obra nos dois sentidos será aplicada a sinalização provisória composta pelos seguintes sinais:

- "Sinal de trabalhos na via";
- "Sinal de proibido ultrapassar";
- "Sinal de proibido exceder a velocidade de 30Km/h";
- "Sinal de aproximação de semáforos móveis";
- Semáforos móveis;
- "Sinal de sentido obrigatório controlar placa ou obstáculo".

Tendo também em atenção que o eixo entre os trabalhos em execução e a faixa de rodagem será criado um corredor de segurança com recurso a cones, PMP e barreiras conforme se mostre necessário, que na obra em questão se prevê ser na berma oposta a localização dos trabalhos.

Embora em casos pontuais nomeadamente em cruzamentos será solicitado policiamento para efeitos de apoio no encaminhamento de trânsito automóvel.

|   |                            |                          |
|---|----------------------------|--------------------------|
| Elaborado por:<br><br>11 / 05 / 2017 | Verificado por:<br><br>/ / | Aprovado por:<br><br>/ / |
|---|----------------------------|--------------------------|

**Empreitada de:** "Saneamento Básico de Santo Amaro, Covão e Espinheiro: Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais (Fase 2)"

**Dono de Obra:** Município de Penela

Início previsível dos trabalhos: 07/08/2017

Fim previsível dos trabalhos: 10/08/2017

## PLANO DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA – 8º Troço (Santo Amaro – Cx157 a Cx159) – (Comprimento total de 24,44 ml)



**Legenda:**


 Zona de intervenção

Na execução dos trabalhos de abertura de valas para implantação das condutas das Redes Públicas de Drenagem de Águas Residuais, e para que os trabalhos tenham um correcto desenvolvimento será feito o corte total da via, sendo o trânsito condicionado de acordo com plano de sinalização provisória em anexo. O corte total das estradas torna-se indispensável de modo a garantir as necessárias condições de segurança, tanto para os trabalhadores como para os utentes da estrada.

Embora tanto em caso de urgência como para moradores será sempre permitida a sua passagem com um pequeno condicionamento temporal.

Assim, junto da frente de obra será aplicada a sinalização provisória composta pelos seguintes sinais:

- "Sinal de trabalhos na via";
- "Sinal de trânsito proibido".

|   |                        |                      |
|---|------------------------|----------------------|
| Elaborado por:<br><br>11 / 05 / 2017 | Verificado por:<br>/ / | Aprovado por:<br>/ / |
|---|------------------------|----------------------|