

6. PROPOSTA - MONITORIZAÇÃO DO PLANO DE AÇÃO DE ENERGIA SUSTENTÁVEL:

Do **Sr. Vereador do Pelouro do Ambiente, Energia e Desenvolvimento Rural**, submetendo à consideração do Executivo Municipal a proposta de Monitorização do Plano de Ação de Energia. Sustentável – liquidação de uma quota extra ao Eixo Atlântico, documento que aqui se dá como reproduzido e transcrito e vai ser arquivado em pasta anexa ao livro de atas depois de rubricado por todos os membros presentes na reunião.

Proposta

Monitorização do Plano de Ação de Energia Sustentável

Ex.mo Sr. Presidente

O Município de Braga subscreveu o Pacto de Autarcas em 22 de novembro de 2013 e em 26 de junho de 2014, foi aprovado o Plano de Ação para a Energia Sustentável (PAES) onde foram definidas ações orientadas para a eficiência energética em edifícios, iluminação pública, transportes e equipamentos, bem como para a promoção do uso de energias renováveis. Estas ações pretendem impulsionar o alcance das metas de redução das emissões de CO₂ de pelo menos 20% face ao ano 2008 (ano base do inventário de referência das emissões).

Assim, quando nos foi apresentado um conjunto de propostas de trabalhos, a levar a cabo durante 2017, por parte da Agência de Ecologia Urbana, em representação do Eixo Atlântico, foi escolhida a Monitorização do Plano de Ação de Energia Sustentável (ver proposta anexa).

O Eixo Atlântico financiará parcialmente o projeto, sendo que o Município de Braga deverá assumir 10% do valor total do projeto, isto é 6.167,57€ + IVA, ou seja 758,61€ no total.

Quanto à forma de pagamento da parte que corresponde ao município foi decidido agilizar através de uma quota extra ao Eixo Atlântico (a outra hipótese era realizá-lo diretamente à empresa-adjudicatária).

Se após leitura e análise, concordar, envie, por favor, para Reunião de Câmara para aprovação de liquidação.

O Vereador do Ambiente


Eng. Altino Bessa

3 de março de 2017


Ao Ex.mo Sr. Presidente.

17.03.17





eixoecologia

axencia de ecoloxía urbana
agência de ecologia urbana
do eixo atlântico

PROPOSTA DE TRABALHO

MONITORIZAÇÃO DO PLANO DE AÇÃO DE ENERGIA SUSTENTÁVEL

CÂMARA MUNICIPAL DE BRAGA

JANEIRO 2017



Interreg
Espana - Portugal

Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional
Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional

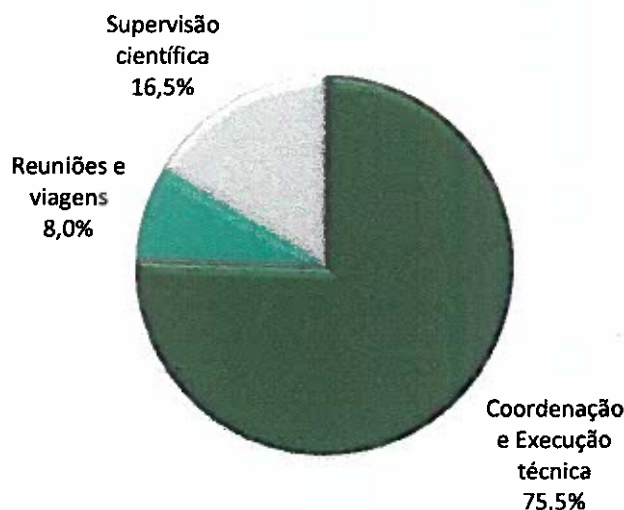


União Europeia
União Europeia

PROPOSTA DE TRABALHO

OBJETIVO: Monitorização do Plano de Ação para a Energia Sustentável (PAES)

HORAS AFETAS AO PROJETO: 200



ORÇAMENTO: 6.167,57€ + IVA (à taxa legal em vigor)

N.º DE REUNIÕES: 2

TAREFAS:

FASE 0 – Arranque

Refere-se aos trabalhos de preparação do processo de elaboração em que se pretende que o Município reflita sobre os objetivos gerais e motivações subjacentes à decisão de elaboração

1. **DEFINIÇÃO DE OBJETIVOS** (Responsabilidade do município)
 Os objetivos devem ser estabelecidos em função das expectativas de resolução dos problemas sobre os quais se pretende agir ou dos aspetos a melhorar, pelo que deverão ser explícitos quanto aos resultados que se pretendem alcançar
2. **MOTIVAÇÕES** (Responsabilidade do município)
3. **CONSTITUIÇÃO DO GRUPO DE TRABALHO** (Responsabilidade do município e de Eixoecologia)

À administração do Município caberá a tarefa de nomear a Comissão Executiva, e com a colaboração desta, designar a Comissão de Acompanhamento e a Equipa Técnica do Plano. Caberá à Comissão Executiva e equipa técnica do plano, selecionar as entidades externas a envolver e que poderão ou não, integrar a Comissão de Acompanhamento.

FASE I – Monitorização do PAES

4. **ANÁLISE DA INFORMAÇÃO DISPONIBILIZADA PELO MUNICÍPIO**
5. **INVENTÁRIO DE MONITORIZAÇÃO DAS EMISSÕES**
[Modelo de Monitorização do PAES](#)
6. **ESTADO DE IMPLEMENTAÇÃO DO PAES**
7. **RELATÓRIO DE SÍNTESE DA MONITORIZAÇÃO**
8. **VERIFICAÇÃO E SUBMISSÃO DO RELATÓRIO**

INFORMAÇÃO NECESSÁRIA

CONSUMO FINAL DE ENERGIA (MWh)

EDIFÍCIOS, EQUIPAMENTO/INSTALAÇÕES E INDÚSTRIA

- Consumo de eletricidade de Edifícios e equipamento/instalações municipais
- Consumo de eletricidade de Edifícios e equipamento/instalações terciários (não municipais)
- Consumo de eletricidade de Edifícios residenciais
- Consumo de eletricidade da iluminação pública municipal
- Consumo de gás natural de Edifícios e equipamento/instalações municipais
- Consumo de gás natural de Edifícios e equipamento/instalações terciários (não municipais)
- Consumo de gás natural de Edifícios residenciais
- Consumo de gás natural de Edifícios residenciais
- Consumo de gasóleo de aquecimento de Edifícios e equipamento/instalações municipais
- Consumo de gasóleo de aquecimento de Edifícios e equipamento/instalações terciários (não municipais)
- Consumo de gasóleo de aquecimento de Edifícios residenciais

TRANSPORTE

- Consumo de gás natural Frota municipal
- Consumo de gasóleo Frota municipal
- Consumo de gasolina Frota Municipal

- Consumo de biocombustível transporte público
- Consumo de gasóleo transporte público
- Consumo de gasolina transporte público
- Consumo de gasóleo transporte privado y comercial
- Consumo de gasolina transporte privado y comercial

PRODUÇÃO LOCAL DE ELECTRICIDADE E EMISSÕES CORRESPONDENTES DE CO2 OU EQUIVALENTE

- Eletricidade gerada localmente (MWh)
- Energia eólica
- Energia hidroeléctrica
- Energia hidroeléctrica
- Cogeração de calor e eletricidade

PRODUÇÃO LOCAL DE AQUECIMENTO/REFRIGERAÇÃO E EMISSÕES DE CO2 CORRESPONDENTES

- Cogeração de calor e eletricidade
- Plantas de aquecimento urbana

PLANIFICAÇÃO

| MÊS | FEVEREIRO | MARÇO | ABRIL | MAIO | JUNHO | JULHO | AGOSTO | SETEMBRO | OUTUBRO | NOVEMBRO | DEZEMBRO |
|--|-----------------------|--|-------|------|-------|-------|--------|----------|---------|----------|----------|
| SEMANA | 5 6 7 8 9 10 11 12 13 | 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 | | | | | | | | | |
| FASE 0 - ARRANQUE | | | | | | | | | | | |
| Definição de objetivos | | | | | | | | | | | |
| Motivações | | | | | | | | | | | |
| Constituição do grupo de trabalho | | | | | | | | | | | |
| FASE I – MONITORIZAÇÃO DO PAES | | | | | | | | | | | |
| Envio da informação por parte do município | | | | | | | | | | | |
| Análise da informação disponibilizada pelo município | | | | | | | | | | | |
| Inventário de monitorização de emissões | | | | | | | | | | | |
| Estado de implementação do PAES | | | | | | | | | | | |
| Relatório de síntese da monitorização | | | | | | | | | | | |
| Verificação e submissão do relatório | | | | | | | | | | | |

Câmara Municipal de Braga
Ficha do Cabimento

DELIB.: COMP.EIX.AT./2017 N.Seq.: 12608

Serviço Requiritante: 10 Câmara Municipal
Organica: 0102 Câmara Municipal
Económica: 04050108 Outros
GOP: 01 FUNÇÕES GERAIS
111 SERVIÇOS GERAIS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
2017/9 APOIOS DE ÂMBITO GERAL
Acc.: 2 Transferências correntes - Outras

| Orçamento de GOP | |
|---------------------------|------------|
| Financiamento disponível: | 193 000,00 |
| Cabimentado: | 40 568,03 |
| Saldo: | 152 431,97 |

Dependente de:

Contrato:

| Data | Nº Lanç. | Valores | | Compromisso | | Saldo | Descrição |
|------------|----------|---------|-----------|-------------|-----------|--------|-----------------|
| | | Inicial | Correções | N. Seq. | Documento | | |
| 09/03/2017 | 7167 | 758,61 | | | | 758,61 | COMPARTICIPAÇÃO |



Câmara Municipal de Braga
Ficha do Compromisso

DOC.GENER: COMP.EIX.AT./2017

Serviço Requiritante: 10 Câmara Municipal

Cabimento prévio: DELIB.: COMPEIX.AT./2017

Entidade: 10515 Eixo Atlântico Do Noroeste Peninsular
NIF: 503990698

Orgânica: 0102 Câmara Municipal
Económica: 04050108 Outros

GOP: 01 FUNÇÕES GERAIS

111 SERVIÇOS GERAIS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

2017/9 APOIOS DE ÂMBITO GERAL

Acc.: 2 Transferências correntes - Outras

N.Seq.: 12322

Contrato:

| Data | Nº Lanç. | Valores | | Realização | | Saldo | Anos Seguintes | Descrição |
|------------|----------|---------|-----------|------------|-------|--------|----------------|-----------------|
| | | Inicial | Correções | Documento | Valor | | | |
| 09/03/2017 | 6899 | 758,61 | | | | 758,61 | | COMPARTICIPAÇÃO |

758,61