

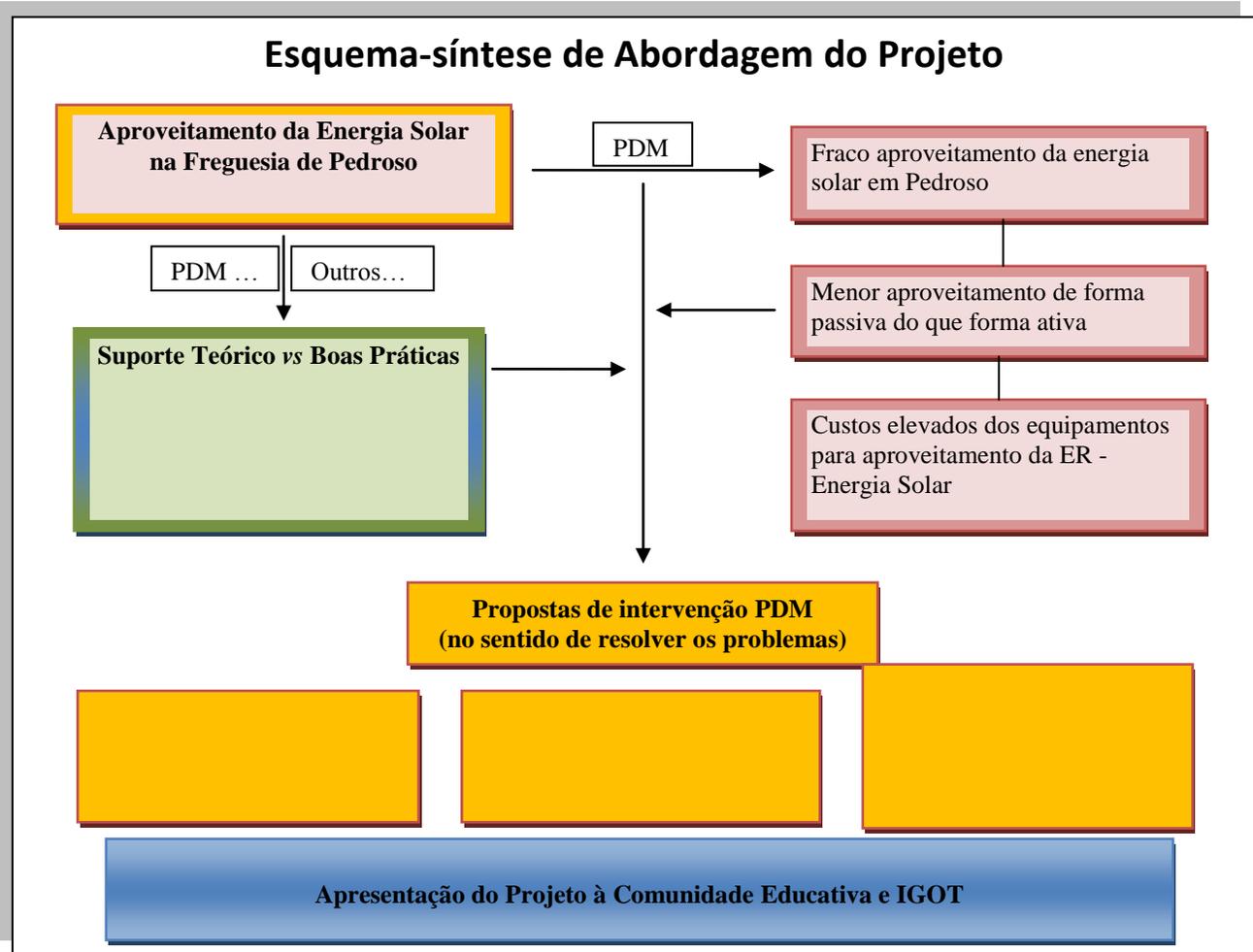
**GEOGRAFIA A-11 | GUIÃO de ESTUDO de CASO**

**Tema-Problema/Projeto: (Des)Aproveitamento da Energia Solar na ex-Freguesia de Pedroso**

**Módulo/Tema Programático: Radiação Solar**

| 11ºD - Grupo de Trabalho |                 |           |                  |
|--------------------------|-----------------|-----------|------------------|
| N.º                      | Nome            | N.º       | Nome             |
| 6                        | Diogo Silva     | 12        | Kevin Neves Reis |
| 16                       | Mariana Quintão | Porta Voz | Mariana Quintão  |

Unia das Freguesias de Pedroso-Seixezelo, Vila Nova de Gaia



...

| Metodologia        |                       |                     |       |                 |              |             |              |                            |                |     |
|--------------------|-----------------------|---------------------|-------|-----------------|--------------|-------------|--------------|----------------------------|----------------|-----|
| Qualitativa        |                       |                     |       |                 | Quantitativa |             |              |                            |                |     |
| Observação directa | Elaboração de esboços | Recolha de objectos | Fotos | Filmes de vídeo | Inquéritos   | Entrevistas | Estatísticas | Livros, revistas e jornais | SIG (mapas...) |     |
| Sim                | Não                   | Não                 | Sim   | Não             | Sim          | Sim         | Sim          | Sim                        | Sim            | Sim |

**1.ª Saída de Campo**

**Data 30/ 12/ 2014**

**Lugar visitado:**

**Freguesia de Pedrosos – Seixezelo**

**Contacto(s) efetuado(s) com:**

**Habitantes da freguesia de Pedrosos - Seixezelo**

**Atividade(s) efetuadas:**

- |                        |                                     |                     |                          |
|------------------------|-------------------------------------|---------------------|--------------------------|
| ▪ Fotografar           | <input checked="" type="checkbox"/> | ▪ Mapear o local    | <input type="checkbox"/> |
| ▪ Realizar inquéritos  | <input checked="" type="checkbox"/> | ▪ Elaborar esboços  | <input type="checkbox"/> |
| ▪ Realizar entrevistas | <input type="checkbox"/>            | ▪ Realizar um filme | <input type="checkbox"/> |
| ▪ Outras.              | <input type="checkbox"/>            |                     |                          |

Qual?

**Descrição da(s) ocorrência(s) (...assinalando dificuldades encontradas):**

Na primeira saída de campo, tivemos a oportunidade de falar com alguns habitantes da freguesia sobre o desaproveitamento da energia solar e obtivemos por parte destes respostas ao nosso inquérito. Para além disto, conseguimos visualizar e fotografar casas com painéis solares.

Resumidamente, a 1ª saída de campo foi bem sucedida porque conseguimos realizar os inqueritos e arranjar fotografias de casas constituídas com painéis solares.

## 2.ª Saída de Campo

Data 16/ 02/ 2015

### Lugar visitado:

Freguesia de Pedrosos – Seixezelo

### Contacto(s) efetuado(s) com:

Habitantes da freguesia de Pedrosos - Seixezelo

Sr. Engenheiro Domingos do AEC

### Atividade(s) efetuadas:

- |                        |                                     |                     |                          |
|------------------------|-------------------------------------|---------------------|--------------------------|
| ▪ Fotografar           | <input type="checkbox"/>            | ▪ Mapear o local    | <input type="checkbox"/> |
| ▪ Realizar inquéritos  | <input checked="" type="checkbox"/> | ▪ Elaborar esboços  | <input type="checkbox"/> |
| ▪ Realizar entrevistas | <input checked="" type="checkbox"/> | ▪ Realizar um filme | <input type="checkbox"/> |
| ▪ Outras.              | <input type="checkbox"/>            |                     |                          |

Qual?

### Descrição da(s) ocorrência(s) (...assinalando dificuldades encontradas):

Na segunda saída de campo, falamos com alguns habitantes da freguesia sobre o desaproveitamento da energia solar e realizamos inquéritos. Nesta mesma saída também realizamos a entrevista ao Sr. Engenheiro Domingos do AEC.

Em suma, a 2ª saída de campo foi bem sucedida.

### 3.ª Saída de Campo

Data 06/ 03/ 2014

#### Lugar visitado:

Freguesia de Pedroso – Seixezelo

#### Contacto(s) efetuado(s) com:

Habitantes da freguesia de Pedroso - Seixezelo

Sr. Presidente da junta de freguesia de Pedroso - Seixezelo

Sr. Diretor do quartel dos bombeiros dos Carvalhos

#### Atividade(s) efetuadas:

- |                        |                                     |                     |                          |
|------------------------|-------------------------------------|---------------------|--------------------------|
| ▪ Fotografar           | <input checked="" type="checkbox"/> | ▪ Mapear o local    | <input type="checkbox"/> |
| ▪ Realizar inquéritos  | <input checked="" type="checkbox"/> | ▪ Elaborar esboços  | <input type="checkbox"/> |
| ▪ Realizar entrevistas | <input checked="" type="checkbox"/> | ▪ Realizar um filme | <input type="checkbox"/> |
| ▪ Outras.              | <input type="checkbox"/>            |                     |                          |
- Qual?

#### Descrição da(s) ocorrência(s) (...assinalando dificuldades encontradas):

Na terceira saída de campo, tivemos a oportunidade de falar com alguns habitantes da freguesia sobre o desaproveitamento da energia solar e obtivemos por parte destes respostas ao nosso inquérito. Para além disto, conseguimos visualizar e fotografar instituições com painéis solares. Também realizamos a entrevista ao sr. presidente da junta de freguesia de Pedroso – Seixezelo e ao sr. diretor do novo quartel dos bombeiros dos Carvalhos

Concluindo, a 3ª saída de campo foi bem sucedida porque conseguimos obter muita informação necessária para o nosso estudo de caso.

Atividade no AECarvalhos

Data 26-27/ 03/ 2015

Contactos efetuados:

Atividade(s) efetuadas:

- |  |                          |                              |                                     |
|--|--------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| ▪ Pesquisa documental  | <input type="checkbox"/> | ▪ Montagem de filme          | <input type="checkbox"/>            |
| ▪ Consulta e interpretação de mapas                                | <input type="checkbox"/> | ▪ Apresentação de informação | <input type="checkbox"/>            |
| ▪ Tratamento de informação estatística em tabela, gráficos e mapas | <input type="checkbox"/> | ▪ Outras. Qual?              | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ▪ Seleção, organização e legendagem de fotos                       | <input type="checkbox"/> |                              |                                     |
| ▪ Sistematização de dados em tabelas                               | <input type="checkbox"/> |                              |                                     |

Descrição da(s) ocorrência(s) (...assinalando dificuldades encontradas):

Elaboração da memória descritiva e da apresentação do power-point.

Atividade no AECarvalhos

Data 08-09/ 04/ 2015

Contactos efetuados:

Atividade(s) efetuadas:

- |  |                          |                              |                                     |
|--|--------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| ▪ Pesquisa documental  | <input type="checkbox"/> | ▪ Montagem de filme          | <input type="checkbox"/>            |
| ▪ Consulta e interpretação de mapas                                | <input type="checkbox"/> | ▪ Apresentação de informação | <input type="checkbox"/>            |
| ▪ Tratamento de informação estatística em tabela, gráficos e mapas | <input type="checkbox"/> | ▪ Outras. Qual?              | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ▪ Seleção, organização e legendagem de fotos                       | <input type="checkbox"/> |                              |                                     |
| ▪ Sistematização de dados em tabelas                               | <input type="checkbox"/> |                              |                                     |

Descrição da(s) ocorrência(s) (...assinalando dificuldades encontradas):

Com a orientação das Arq.<sup>ª</sup> da Gaiurb, no âmbito do SIG, foram ponderadas as sugestões dadas e reajustadas a memória descritiva e a apresentação do power-point.