

## III.1. A Bacia do Algarve: Estratigrafia, Paleogeografia e Tectónica

P. Terrinha<sup>1</sup>, R. B. Rocha<sup>2</sup>, J. Rey<sup>3</sup>, M. Cachão<sup>4</sup>, D. Moura<sup>5</sup>, C. Roque<sup>6</sup>, L. Martins<sup>7</sup>, V. Valadares<sup>8</sup>, J. Cabral<sup>9</sup>, M. R. Azevedo<sup>10</sup>, L. Barbero<sup>11</sup>, E. Clavijo<sup>12</sup>, R. P. Dias<sup>13</sup>, H. Matias<sup>14</sup>, J. Madeira<sup>15</sup>, C. M. Silva<sup>16</sup>, J. Munhá<sup>17</sup>, L. Rebelo<sup>18</sup>, C. Ribeiro<sup>19</sup>, J. Vicente<sup>20</sup>, J. Noiva<sup>21</sup>, N. Youbi<sup>22</sup>, M. K. Bensalah<sup>23</sup>

- 
- <sup>1</sup> Laboratório Nacional de Energia e Geologia (LNEG/LGM), Unidade de Geologia Marinha; Laboratório de Tectonofísica e Tectónica Experimental (LATTEX)/Instituto D. Luís (IDL) – pedro.terrinha@lneg.pt
- <sup>2</sup> Dep. Ciências da Terra (Fac. Ciências e Tecnologia/Univ. Nova Lisboa); Centro de Investigação em Ciência e Engenharia Geológica (CICEGe) – rbr@fct.unl.pt
- <sup>3</sup> Université Paul Sabatier, (Toulouse – França) – jacques.rey3@free.fr
- <sup>4</sup> Dep. Geologia (Fac. Ciências/Univ. Lisboa); Centro de Geologia da Universidade de Lisboa (CeGUL) – mcachao@fc.ul.pt
- <sup>5</sup> Dep. Ambiente e Ciências da Terra (Faculdade de Ciências do Mar e do Ambiente/Univ. Algarve); Centro de Investigação Marinha e Ambiental (CIMA) – dmoura@ualg.pt
- <sup>6</sup> Laboratório Nacional de Energia e Geologia (LNEG/LGM), Unidade de Geologia Marinha; Estrutura de Missão para os Assuntos do Mar (EMAM) – cristina.roque@lneg.pt
- <sup>7</sup> Dep. Geologia (Fac. Ciências/Univ. Lisboa); Centro de Geologia da Universidade de Lisboa (CeGUL) – lmartins@fc.ul.pt
- <sup>8</sup> Laboratório Nacional de Energia e Geologia (LNEG/LGM), Unidade de Geologia Marinha; Laboratório de Tectonofísica e Tectónica Experimental (LATTEX)/Instituto D. Luís (IDL) – vasco.valadares@lneg.pt
- <sup>9</sup> Dep. Geologia (Fac. Ciências/Univ. Lisboa); Laboratório de Tectonofísica e Tectónica Experimental (LATTEX)/Instituto D. Luís (IDL) – jcabral@fc.ul.pt
- <sup>10</sup> Dep. Geociências (Univ. Aveiro); Geobiociências, Geotecnologias e Geo-engenharias (GeoBioTec) – mazevedo@ua.pt
- <sup>11</sup> Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales, Univ. Cádiz – luís.barbero@uca.es
- <sup>12</sup> IGME, Unidad de Salamanca, Espanha – e.clavijo@igme.es
- <sup>13</sup> Laboratório Nacional de Energia e Geologia (LNEG/LGM), Unidade de Geologia e Cartografia Geológica – ruben.dias@lneg.pt
- <sup>14</sup> REPSOL-YPF, Madrid, Espanha; Instituto D. Luís (IDL) – hcrmatias@gmail.com
- <sup>15</sup> Dep. Geologia (Fac. Ciências/Univ. Lisboa); Laboratório de Tectonofísica e Tectónica Experimental (LATTEX)/Instituto D. Luís (IDL) – jmadeira@fc.ul.pt
- <sup>16</sup> Dep. Geologia (Fac. Ciências/Univ. Lisboa); Centro de Geologia da Universidade de Lisboa (CeGUL) – paleo.carlos@fc.ul.pt