**TABELA 1:** Massa seca e rendimento do extrato etanólico bruto (g) das folhas de *A. puberula*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Espécie Biológica** | **Solvente** | **Folhas (Massa)** | **Extrato Bruto (Rendimento)** |
| *Allamanda puberula* A.DC | Etanol (EEAP) | 460g | 85% |

EEAP – Extrato Etanólico de *Allamanda puberula*

**TABELA 2.** Prospecção fitoquímica do extrato etanólico das folhas de *Allamanda puberula*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **METABÓLITOS SECUNDÁRIOS** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **EEAP** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
| - | - | + | - | - | + | + | + | + | + | + | + | + | + | - |

1 - Fenóis; 2 - Taninos Pirogálicos; 3 - Taninos Flobabênicos; 4 - Antocianinas; 5 - Antocianidinas; 6 -Flavonas; 7 - Flavonóis; 8 - Xantonas; 9 - Chalconas; 10 - Auronas; 11 - Flavanonóis; 12 -Leucoantocianidinas; 13 - Catequinas; 14 - Flavanonas; 15 - Alcalóides; (+) presença; (-) ausência; EEAP - Extrato Etanólico de *Allamanda puberula.*

**FIGURA 1:** Concentração Inibitória Mínima (CIM) dos antibióticos na presença e ausência do extrato etanólico frente *P. aeruginosa*. EEAP – Extrato Etanólico de *Allamanda puberula.* \*\*\* valor estatisticamente significativo com p<0,0001; ns - não estatisticamente significativo.



**FIGURA 2:** Concentração Inibitória Mínima (CIM) dos antibióticos na presença e ausência do extrato etanólico frente *E. coli*. EEAP – Extrato Etanólico de *Allamanda puberula.* \*\*\* valor estatisticamente significativo com p<0,0001; ns - não estatisticamente significativo.



**FIGURA 3:** Concentração Inibitória Mínima (CIM) dos antibióticos na presença e ausência do extrato etanólico frente *S. aureus*. EEAP – Extrato Etanólico de *Allamanda puberulla*. \*\*\* valor estatisticamente significativo com p<0,0001; ns - não estatisticamente significativo.

