|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **https://encrypted-tbn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcSbcgB4vuYwnWn5sI6ERdLVMcgbc7pRklyl0QbrcoKthoCxy5rJNAhttps://encrypted-tbn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcSbcgB4vuYwnWn5sI6ERdLVMcgbc7pRklyl0QbrcoKthoCxy5rJNARequisição para análise** | | | |
| Dado cadastrais | | | |
| Nome do requisitante | Thayse Emanuelle Felix dos Santos (20210030430) | Data: | 18/10/2024 |
| Departamento/Laboratório: | Farmácia/ Nano TecBioFar | | |
| Endereço de e-mail: | milafisica@gmail.com | | |
| Professor orientador: | Arnóbio Antônio da Silva Júnior | | |

|  |
| --- |
| Justificativa de análise |
| TG - estudar a relação entre a massa da amostra e sua temperatura enquanto ela é aquecida. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Descrição geral das amostras | | |
| Código da amostra | | Composição |
| A1 | PVA + Sorbitol em Ácido Acético | |
| A2 | PVA/Quitosana (1/3) + Sorbitol em Ácido Acético | |
| A3 | PVA/Quitosana (1/1) + Sorbitol em Ácido Acético | |
| A4 | PVA/Quitosana (3/1) + Sorbitol em Ácido Acético | |
| A5 | Quitosana + Sorbitol em Ácido Acético | |
| A6 | PVA + Sorbitol em Ácido Cítrico | |
| A7 | PVA/Quitosana (1/3) + Sorbitol em Ácido Cítrico | |
| A8 | PVA/Quitosana (1/1) + Sorbitol em Ácido Cítrico | |
| A9 | PVA/Quitosana (3/1) + Sorbitol em Ácido Cítrico | |
| A10 | Quitosana + Sorbitol em Ácido Cítrico | |
| O código informado dará nome ao arquivo do resultado. | | |
| O número de amostras por solicitação é limitado a 10. | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Características da amostra | | | | | |
| Sólida; | Higroscópica; | Inflamável; | Oxidante; | Tóxica; | Ácida; |
| Líquida; | Volátil; | Explosiva; | Corrosiva; | Irritante; | Básica. |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Parâmetros de análise | | | | | | |
| Material do cadinho: | Alumina (Al2O3); | | Platina (Pt). |
| Gás de purga: | Nitrogênio; | | Ar sintético. | | |
| Faixa de temperatura: | Tambiente - | 900 | °C | |
| Taxa de aquecimento: | 10 | °C/min | |
| Massa de amostra: | ~10 | mg | |

|  |
| --- |
| Observações |
| Clique aqui para digitar texto. |