|  |
| --- |
| **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 |
| [x] Sólida; | [ ] Higroscópica; | [ ] Inflamável; | [ ] Oxidante; | [ ] Tóxica; | [x] Ácida; |
| [ ] Líquida; | [ ] Volátil; | [ ] Explosiva; | [ ] Corrosiva; | [ ] Irritante; | [ ] Básica. |

|  |
| --- |
| Parâmetros de análise |
| Material do cadinho: | [x] Alumina (Al2O3); | [ ] Platina (Pt). |
| Gás de purga: | [x] 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. |