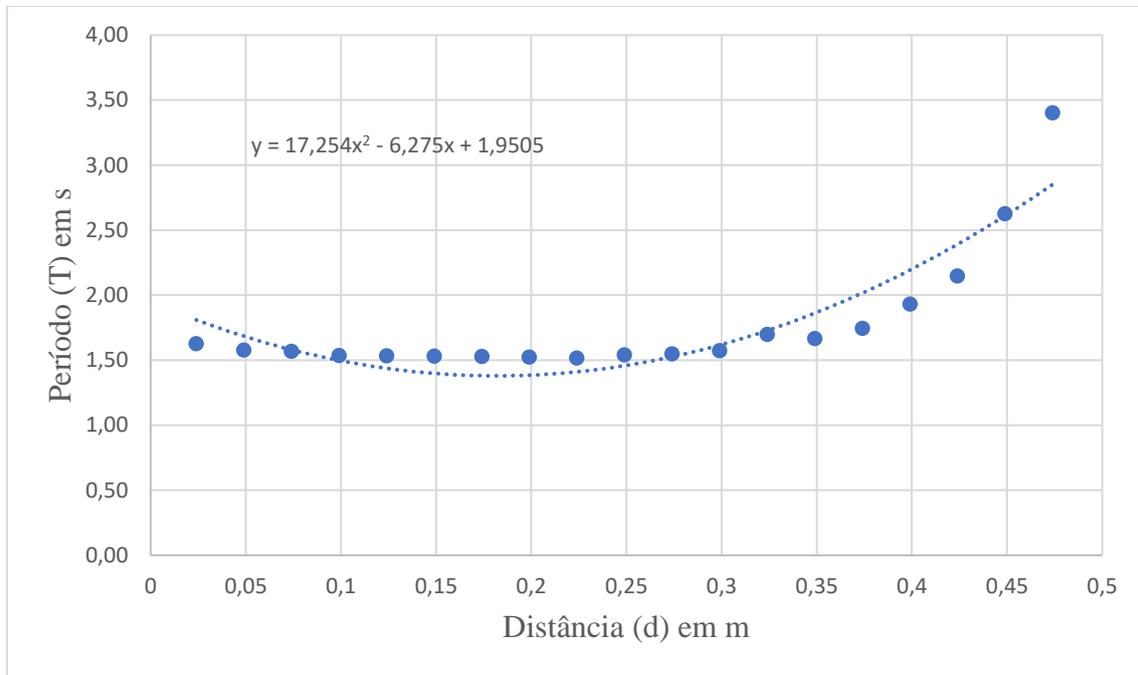


## ANEXOS

**TABELA 1:** Tabela de períodos do pêndulo composto (valores experimentais).

| Número do Furo | d (cm) | r (cm) | t1 (s) | t2 (s) | t3 (s) | t4 (s) | tm (s) | T (s) |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 1              | 2,4    | 47,6   | 16,10  | 16,27  | 16,13  | 16,64  | 16,29  | 1,629 |
| 2              | 4,9    | 45,1   | 15,78  | 15,64  | 15,86  | 15,88  | 15,79  | 1,579 |
| 3              | 7,4    | 42,6   | 15,73  | 15,75  | 15,63  | 15,64  | 15,69  | 1,569 |
| 4              | 9,9    | 40,1   | 15,24  | 15,25  | 15,33  | 15,65  | 15,37  | 1,537 |
| 5              | 12,4   | 37,6   | 15,34  | 15,39  | 15,40  | 15,29  | 15,36  | 1,536 |
| 6              | 14,9   | 35,1   | 15,33  | 15,26  | 15,38  | 15,36  | 15,33  | 1,533 |
| 7              | 17,4   | 32,6   | 15,28  | 15,26  | 15,43  | 15,26  | 15,31  | 1,531 |
| 8              | 19,9   | 30,1   | 15,25  | 15,21  | 15,38  | 15,15  | 15,25  | 1,525 |
| 9              | 22,4   | 27,6   | 15,13  | 15,14  | 15,13  | 15,27  | 15,17  | 1,517 |
| 10             | 24,9   | 25,1   | 15,15  | 15,95  | 15,30  | 15,30  | 15,43  | 1,543 |
| 11             | 27,4   | 22,6   | 15,60  | 15,50  | 15,38  | 15,47  | 15,49  | 1,549 |
| 12             | 29,9   | 20,1   | 15,61  | 15,83  | 15,67  | 15,88  | 15,75  | 1,575 |
| 13             | 32,4   | 17,6   | 16,98  | 16,98  | 16,98  | 16,99  | 16,98  | 1,698 |
| 14             | 34,9   | 15,1   | 16,53  | 16,74  | 16,67  | 16,78  | 16,68  | 1,668 |
| 15             | 37,4   | 12,6   | 17,78  | 17,53  | 17,67  | 16,85  | 17,46  | 1,746 |
| 16             | 39,9   | 10,1   | 19,24  | 19,57  | 19,24  | 19,27  | 19,33  | 1,933 |
| 17             | 42,4   | 7,6    | 21,43  | 21,70  | 21,27  | 21,57  | 21,49  | 2,149 |
| 18             | 44,9   | 5,1    | 26,94  | 25,70  | 26,94  | 25,55  | 26,28  | 2,628 |
| 19             | 47,4   | 2,6    | 33,17  | 35,21  | 32,86  | 34,86  | 34,03  | 3,403 |
| 20             | 49,9   | 0,1    | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00  |

**GRÁFICO 1:** Gráfico do período T (em s) em função da distância d (em m).



**GRÁFICO 2:** Gráfico do período T (em s) em função da distância d (em m) para os primeiros 15 valores experimentais.

