## ****Tarefa 2.2: Tabela Verdade (Paridade PAR)****

| D3 | D2 | D1 | D0 | P | Nº 1's | E (Erro) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

➡️ A saída E = 1 quando o número de 1’s é **ímpar** (paridade inválida).  
➡️ A saída E = 0 quando o número de 1’s é **par** (paridade correta).