**Disciplina:** **LINGUAGENS, AUTÔMATOS E COMPUTAÇÃO**

**Unidade de Aprendizagem**: UA2 | LINGUAGENS LIVRE DE CONTEXTO

**Módulo de Aprendizagem:** M9 | AUTÔMATO DE PILHA

**Estudante:**

**Colocando em Prática**

A partir da linguagem abaixo, realize as questões abaixo.

**L(G) = {wcwr| w está em (0 | 1)\*}**

1) Podemos dizer que uma possibilidade de sentença seria w = 01c10?

2) Faça o autômato de pilha correspondente.

Registre neste espaço sua resposta! ⏷

|  |
| --- |
| **1) Podemos dizer que uma possibilidade de sentença seria w = 01c10?** |
| Sim, visto que 01 (w) => 10 {wr} e que há um c no meio. |
| **2) Faça o autômato de pilha correspondente.** |

|  |
| --- |
|  |