| Primeira posição | Primeira posição     |         |          |          | Terceira posição |
|------------------|----------------------|---------|----------|----------|------------------|
|                  | U                    | С       | Α        | G        |                  |
| U                | UUU Phe              | UCU Ser | UAU Tyr  | UGU Cys  | U                |
|                  | UUC Phe              | UCC Ser | UAC Tyr  | UGC Cys  | С                |
|                  | UUA Leu              | UCA Ser | UAA Stop | UGA Stop | A                |
|                  | UUG Leu              | UCG Ser | UAG Stop | UGG Trp  | G                |
| С                | CUU Leu              | CCU Pro | CAU His  | CGU Arg  | U                |
|                  | CUC Leu              | CCC Pro | CAC His  | CGC Arg  | С                |
|                  | CUA Leu              | CCA Pro | CAA GIn  | CGA Arg  | Α                |
|                  | CUG Leu              | CCG Pro | CAG Gln  | CGG Arg  | G                |
| A                | AUU Ile              | ACU Thr | AAU Asn  | AGU Ser  | U                |
|                  | AUC Ile              | ACC Thr | AAC Asn  | AGC Ser  | С                |
|                  | AUA Ile              | ACA Thr | AAA Lys  | AGA Arg  | A                |
|                  | AUG Met <sup>a</sup> | ACG Thr | AAG Lys  | AGG Arg  | G                |
| G                | GUU Val              | GCU Ala | GAU Asp  | GGU Gly  | U                |
|                  | GUC Val              | GCC Ala | GAC Asp  | GGC Gly  | С                |
|                  | GUA Val              | GCA Ala | GAA Glu  | GGA Gly  | Α                |
|                  | GUG Val              | GCG Ala | GAG Glu  | GGG Gly  | G                |

<sup>a</sup> AUG faz parte do sinal de inicialização.