Tabela 2 - Característica do equipamento Cluster e parâmetros de irradiação.

|  |  |
| --- | --- |
| **N lasers CLUSTER** | **6** |
| **Comprimento de onda** | (3) 660 nm – vermelho  (3) 808 nm – infravermelho |
| **Frequência** | Contínua |
| **Potência** | 100mW |
| **Energia por laser** | 6J |
| **Tempo de aplicação** | 60s |
| **Número de áreas irradiadas** | 3 |
| **Energia por ponto de aplicação** | 36J/cm2 |
| **Energia total** | 108J/cm2 |
| **Modo de aplicação: pontual, mais próximo ao tecido porém sem contato, com ângulo de 90°** | |

Fonte: Dados da pesquisa.