

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR**

**RESOLUÇÃO CNRM Nº 66, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2021**

Aprova a matriz de competências dos Programas de Residência Médica para Área de Atuação em Atendimento ao Queimado no Brasil.

A COMISSÃO NACIONAL DE RESIDÊNCIA MÉDICA (CNRM), no uso das atribuições que lhe conferem a Lei nº 6.932, de 7 de julho de 1981, o Decreto nº 7.562, de 15 de setembro de 2011, e o Decreto nº 8.516, de 10 de setembro de 2015; considerando a atribuição da CNRM de definir a matriz de competências para a formação de especialistas na área de residência médica; tendo como base a deliberação ocorrida na 9ª Sessão Plenária Extraordinária de 2021 da CNRM, e tendo em vista o disposto nos autos do Processo SEI nº 23000.031763/2021-31, resolve:

Art. 1º Aprovar a matriz de competências dos Programas de Residência Médica para Área de Atuação em Atendimento ao Queimado, na forma do Anexo que integra esta Resolução.

Art. 2º Os Programas de Residência Médica para Área de Atuação em Atendimento ao Queimado possuem 1 (um) ano de formação, com acesso mediante conclusão de Programas de Residência Médica em Cirurgia Plástica.

Art. 3º A matriz de competências é aplicável aos Programas de Residência Médica para Área de Atuação em Atendimento ao Queimado que se iniciarem a partir de 2022.

Art. 4º Esta Resolução entra em vigor na data de 3 de janeiro de 2022.

## ANEXO

### MATRIZ DE COMPETÊNCIAS

#### PROGRAMAS DE RESIDÊNCIA MÉDICA PARA ÁREA DE ATUAÇÃO EM ATENDIMENTO AO QUEIMADO

##### 1. OBJETIVO GERAL

Formar o médico especialista em Cirurgia Plástica em intervenções de prevenção, tratamento e recuperação do paciente queimado, diagnosticando, resolvendo e criando soluções de forma crítica e reflexiva para o perfeito atendimento e reintegração social do paciente queimado.

Possibilitar que o médico se torne progressivamente autônomo, capaz de praticar a comunicação verbal e não verbal com empatia, comprometido com o seu paciente e familiar, capaz de dar seguimento à educação permanente, buscando manter a competência diante do desenvolvimento do conhecimento com profissionalismo e compreensão dos determinantes sociais dos processos envolvendo as queimaduras, em um ambiente de liderança horizontal na equipe multiprofissional de atendimento ao paciente queimado.

##### 2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Capacitar o especialista em Cirurgia Plástica no atendimento ao paciente queimado, tanto na sua fase aguda como na fase não aguda com o objetivo de tratar sequelas decorrentes às queimaduras, visando recuperação da integridade física, mental e social.

##### 3. COMPETÊNCIAS AO TÉRMINO DO PROGRAMA (1 ANO)

1. Dominar o conhecimento da epidemiologia das queimaduras.
2. Dominar o conceito de prevenção das queimaduras e suas populações alvo.
3. Compreender a estrutura de gestão de uma Unidade de Tratamento de Queimaduras - UTQ, entendendo os princípios de organização, supervisão e regulação do Sistema Único de Saúde - SUS.
4. Compreender os papéis, a capacitação e o treinamento da equipe multiprofissional envolvida no tratamento das vítimas de queimaduras.
5. Compreender a gestão de catástrofes, especialmente no que se refere administração de grande número de pacientes.

6. Dominar as normas e princípios de Segurança do tratamento do paciente queimado e da equipe multiprofissional.
7. Dominar os conhecimentos sobre histologia, fisiologia e funções da pele.
8. Compreender o processo cicatricial normal e patológico da pele.
9. Compreender as diferenças de queimaduras em adultos e crianças.
10. Dominar os conhecimentos sobre inflamação e imunidade em trauma.
11. Dominar o conhecimento das alterações fisiopatológicas das queimaduras.
12. Dominar conhecimentos de atendimento intensivo de pacientes queimados graves em UTI (unidade de tratamento intensivo).
13. Dominar as técnicas de atendimento pré-hospitalar e traumas associados do paciente queimado.
14. Dominar o atendimento ambulatorial nos diversos níveis de atenção à saúde, primária, média e alta complexidade.
15. Dominar as técnicas de atendimento inicial ao queimado.
16. Dominar as técnicas de atendimento inicial e tratamento das lesões inalatórias.
17. Dominar o conhecimento do tratamento inicial dos diferentes tipos de queimaduras, fogo, líquido e gases aquecidos e inflamáveis, elétrica, contato, química, abrasão, radiação e frio.
18. Dominar o conhecimento da profundidade das queimaduras e os seus respectivos sinais, sintomas e formas de reparação.
19. Estimar a área corpórea queimada.
20. Dominar as técnicas de reposição volêmica, sangue e hemoderivados e monitorização do paciente.
21. Dominar as técnicas de tratamento de síndromes compartimentais, incluindo as escarotomias e fasciotomias.
22. Avaliar os distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicas, renais e hipotermia.
23. Dominar os instrumentos de avaliação de gravidade do paciente queimado.
24. Dominar o conhecimento nutricional e alterações metabólicas do paciente queimado.
25. Avaliar, prevenir e tratar os diversos quadros infecciosos.
26. Dominar o emprego de antibióticos sistêmicos ou antimicrobianos tópicos.
27. Dominar o tratamento da dor da queimadura.
28. Dominar o conhecimento dos diversos tipos de curativos em pacientes com queimaduras.
29. Dominar as indicações de cirurgia para pacientes com queimadura.

30. Dominar as técnicas de desbridamento.
31. Avaliar e indicar a realização de amputações.
32. Dominar a realização de auto enxerto de pele de espessura parcial ou total, em lâmina ou em malha, homoenxerto, xenoenxerto, enxerto de gordura e de cultura de células da pele e o tratamento da área doadora do auto enxerto de pele.
33. Dominar a indicação de retalhos na correção de feridas por queimaduras.
34. Dominar o uso de tecnologias como matrizes de regeneração dérmica.
35. Dominar o conhecimento básico de órteses.
36. Dominar a indicação de tratamentos não cirúrgicos das sequelas de queimaduras, entre eles, uso de malhas compressivas, massagem, hidratação, laser, peeling, uso de corticosteróides e outros.
37. Dominar a prevenção das sequelas de queimaduras.
38. Dominar técnicas de tratamento das bridas, sinequias e retrações cicatriciais.
39. Dominar as técnicas de prevenção e tratamento das cicatrizes hipertróficas e queloidianas.
40. Produzir um artigo científico, utilizando o método de investigação adequado e apresentá-lo em congresso médico ou publicar em revista científica, ou apresentar publicamente em forma de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).

**WAGNER VILAS BOAS DE SOUZA**

(Publicação no DOU n.º 242 de 24.12.2021, Seção 1, página 147)

Este conteúdo não substitui o publicado na versão certificada.