



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

FACULDADE DE MEDICINA

DEPARTAMENTO DE FISIOTERAPIA

GRUPO DE ATENÇÃO INTEGRAL E PESQUISA EM ACUPUNTURA E MEDICINA TRADICIONAL CHINESA

EDITAL Nº 38/2023

CURSO DE FORMAÇÃO EM AURICULOTERAPIA CLÍNICA

APRESENTAÇÃO

O projeto de extensão Grupo de Atenção Integral e Pesquisa em Acupuntura e Medicina Tradicional Chinesa (GAIPA-UFC), do Departamento de Fisioterapia da Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Ceará (DEFisio/FAMED/UFC), comunica que estará com pré-inscrição aberta do **dia 18 a 24 de dezembro de 2023** para o **“6º Curso de Formação em Auriculoterapia Clínica”**, tendo como público alvo profissionais de saúde de nível superior com vínculo institucional no Sistema Único de Saúde (SUS) e acadêmicos, extensionistas e servidores graduados de Instituição de Ensino Superior (IES) públicas que atuam na área da saúde.

O curso será **realizado no período de 19 de janeiro a 02 de fevereiro de 2024** e serão ofertadas **30 vagas**. Para inscrição, o interessado deverá realizar um pré-cadastro, e, se selecionado, efetivar a inscrição mediante a doação de materiais de fisioterapia (Faixa elástica para exercícios; Halteres; Tornozeleira/Caneleira; Disco de Equilíbrio inflável) que serão destinados para uso nas atividades assistenciais e acadêmicas do DEFisio/FAMED/UFC junto a população.

Como referencial teórico, será utilizado o modelo biopsicossocial e a Medicina Tradicional Chinesa (MTC), considerando as evidências científicas disponíveis, livros didáticos e os documentos institucionais da Organização Mundial da Saúde (OMS) e do Ministério da Saúde.

Ao final do curso, os aprovados na avaliação final receberão certificado de conclusão e estarão aptos a realizar o procedimento de Auriculoterapia no âmbito da assistência e da pesquisa com foco no SUS.

Este curso de curta duração surge em um contexto sanitário de aumento das demandas de saúde como dor musculoesquelética, saúde mental e doenças crônicas não transmissíveis, que trazem prejuízos para a saúde e funcionalidade da população e impactam nos custos previdenciário e do sistema público de saúde.

OBJETIVOS

Geral:

Capacitar profissionais e acadêmicos para o uso da Auriculoterapia na assistência e pesquisa com foco no Sistema Único de Saúde (SUS).

Específicos:

- Apresentar a Auriculoterapia dentro do contexto das diretrizes da Organização Mundial de Saúde (OMS) para as Medicinas Tradicionais, Complementares e Integrativas e da sua institucionalização no SUS através da Política Nacional de Práticas Integrativas e Complementares em Saúde (PNPIC);
- Identificar as principais evidências sobre os mecanismos de ação, confiabilidade e efetividade da Auriculoterapia para o manejo das condições de saúde mais prevalentes, como dor, inflamação, saúde mental e doenças crônicas não transmissíveis;



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

FACULDADE DE MEDICINA

DEPARTAMENTO DE FISIOTERAPIA

GRUPO DE ATENÇÃO INTEGRAL E PESQUISA EM ACUPUNTURA E MEDICINA TRADICIONAL CHINESA

EDITAL Nº 38/2023

CURSO DE FORMAÇÃO EM AURICULOTERAPIA CLÍNICA

- Capacitar acadêmicos e profissionais para uso da Auriculoterapia no contexto da assistência e pesquisa com vistas ao aprimoramento da atenção à saúde, avaliando a segurança, eficácia, efetividade e eficiência dos cuidados prestados no SUS.

PRÉ-REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO

- Possuir vínculo institucional comprovado com o SUS como servidor de nível superior ou com IES pública como servidor graduado, acadêmico ou extensionista na área da saúde;
- Ser capaz de ler e compreender artigos científicos em inglês;
- Ter disponibilidade de tempo para participar das aulas e atividades conforme o cronograma apresentado neste edital.

METODOLOGIA E CRITÉRIOS PARA APROVAÇÃO NO CURSO

O curso será realizado no formato semi-presencial, cuja carga horária de 40h será distribuída em 20 horas de aula teórico-prática, divididas em 05 encontros, e 20 horas em formato EaD através da realização de atividades de dispersão assíncronas com estudo individual das referências disponibilizadas. Serão utilizadas como estratégias facilitadoras da aprendizagem a leituras de textos acadêmicos e aula teórico-prática, com a aplicação dos instrumentos de avaliação e tratamento apresentados no curso.

Para avaliação da aprendizagem, será utilizada a avaliação da participação nas atividades propostas entre um encontro e outro, bem como de teste objetivo através de avaliação escrita ao final do curso.

Como **critérios de certificação**, será considerado aprovado o cursista que:

- 1) Obter pelo menos média de 7,0 pontos na avaliação da aprendizagem e;
- 2) Possuir frequência mínima de 75% nas atividades presenciais e 100% no encontro remoto síncrono do curso.

Ao final, o cursista aprovado receberá um certificado de conclusão do Curso de Formação em Auriculoterapia Clínica emitido pela Pró-Reitoria de Extensão da UFC.



CURSO DE FORMAÇÃO EM AURICULOTERAPIA CLÍNICA

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Título: CURSO DE FORMAÇÃO EM AURICULOTERAPIA CLÍNICA.

Código: 2024.CS.xxxx

Tipo do Curso: TREINAMENTO E QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL.

Modalidade do Curso: Semi-Presencial.

Coordenador: PROF. DR. BERNARDO DINIZ COUTINHO (DEFisio/FAMED/UFC).

Carga Horária total: 40 horas.

Nº de Vagas: 30.

Formas de Avaliação: Frequência, Participação e Avaliação final.

Facilitadores: Prof. Dr. Bernardo Diniz Coutinho e extensionistas do Projeto GAIPA-UFC.

Realização: Grupo de Atenção Integral e Pesquisa em Acupuntura e Medicina Tradicional Chinesa do Departamento de Fisioterapia da Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Ceará (Projeto GAIPA-UFC).

EMENTA

- Módulo 01: Introdução à Auriculoterapia (Práticas Integrativas e Complementares em Saúde-PICS; História da Auriculoterapia e referenciais teóricos; Morfologia do pavilhão auricular; Somatotopia auricular; Processo saúde-doença segundo a Medicina Tradicional Chinesa-MTC).
- Módulo 02: Clínica em Auriculoterapia (Métodos diagnósticos em Auriculoterapia; Princípios terapêuticos da Auriculoterapia; Instrumentos de avaliação em saúde; Prática Baseada em Evidência-PBE; Mecanismos de ação da Auriculoterapia; Indicações e contraindicações da Auriculoterapia).
- Módulo 03: Auriculoterapia na Atenção à Saúde (Prática clínica e biossegurança em Auriculoterapia; Auriculoterapia aplicada às condições de saúde específicas; Registro dos procedimentos clínicos em Auriculoterapia; Legislação, diretrizes e produção em Auriculoterapia no SUS; Avaliação escrita).

CRONOGRAMA DAS ATIVIDADES

DATA	ATIVIDADE	METODOLOGIA	TEMA	REFERÊNCIAS BÁSICAS
19/01/24 (6ª feira)	1º Encontro CH: 04 horas.	08h00 às 10h00. Exposição dialogada. Prof. Bernardo Coutinho.	Auriculo-terapia: Plausibilidade biológica e institucionalização nos Sistemas de Saúde	* Imprimir roteiro de estudo <Clique aqui> 1) Neves ML et al. Ear acupuncture and neuromodulation: narrative review. Longhua Chinese Medicine . 2022;5:27. < https://lcm.amegroups.com/article/view/8482 >. 2) International Standards of Acupuncture Trade. Auricular Acupuncture Point (WFAS STANDARD-002: 2012): Issued by World Federation of Acupuncture-Moxibustion Societies (WFAS) on May, 2013. World Journal of Acupuncture – Moxibustion . 2013 Sep 3023(3):12-21. < doi.org/10.1016/S1003-5257(13)60055-0 >. *imprimir*
<u>AULA PRESENCIAL</u> Local: Sala 302 no terceiro andar do Bloco Didático Prof. Ronaldo Ribeiro da UFC Campus		10h15 às 12h15. Exposição e prática. Dra. Monalisa	Anatomia e Somatotopia auricular	



CURSO DE FORMAÇÃO EM AURICULOTERAPIA CLÍNICA

Porangabuçu. R. Papi Júnior, 1223 - Rodolfo Teófilo.		Schmitt. Prof. Bernardo Coutinho.		
	2º Encontro	<u>13h00 às 15h00.</u> Exposição e prática. Prof. Bernardo Coutinho.	Acupontos auriculares: localização e função	<p>3) World Health Organization. Report of the working group on auricular acupuncture nomenclature. Lyon: WHO, 1990. Disponível em: https://apps.who.int/iris/handle/10665/60870.</p> <p>4) World Health Organization. WHO standard acupuncture point locations in the Western Pacific region. Manila: WHO Regional Office for the Western Pacific, 2008. Disponível em: https://apps.who.int/iris/handle/10665/353407.</p> <p>5) World Health Organization. WHO international standard terminologies on traditional Chinese medicine. Geneva: WHO, 2022. Disponível em: https://apps.who.int/iris/handle/10665/352306.</p> <p>6) Coutinho BD, Dulcetti PG. O movimento Yīn e Yáng na cosmologia da medicina chinesa. Hist Cienc Saude Manguinhos. 2015 Jul-Sep;22(3):797-811. <doi: 10.1590/S0104-59702015000300008>.</p>
	CH: 04 horas.	<u>15h15 às 17h15.</u> Exposição e prática. Prof. Bernardo Coutinho. Dra. Érika Brasil.	Teorias da Medicina Tradicional Chinesa aplicadas a Auriculo- terapia: Zang-Fu, Cinco Elementos e Meridianos de Acupuntura	<p>7) Beijing College of Chinese Medicine (org.). Essentials of Chinese Medicine. Beijing: Foreign Languages Press; 1988. <Clique aqui>.</p> <p>8) World Health Organization. Supplementary Chapter Traditional Medicine Conditions – ICD-11 for Mortality and Morbidity Statistics. Geneva: WHO, 2019. Disponível em: https://icd.who.int/dev11/l-</p>
20 a 25/01/2024	MOMENTO DE DISPERSÃO	Estudo individual	Conteúdos abordados no 1º e 2º Encontro.	<p>✓ Ler as referências e estudar o conteúdo do 1º e 2º encontro e do capítulo sobre "Ear Acupuncture Therapy" [págs. 399-415] no livro, complementando as informações do roteiro de estudo:</p>
Atividade remota assíncrona	CH: 10 horas.			
26/01/24 (6ª feira)	3º Encontro	<u>08h00 às 10h00.</u> Exposição e prática. Prof. Bernardo Coutinho.	Avaliação e Diagnóstico em Auriculo- terapia	
<u>AULA PRESENCIAL</u>	CH: 04 horas.			



CURSO DE FORMAÇÃO EM AURICULOTERAPIA CLÍNICA

Local: Sala 302 no terceiro andar do Bloco Didático Prof. Ronaldo Ribeiro da UFC Campus Porangabussu . R. Papi Júnior, 1223 - Rodolfo Teófilo.		<u>10h15 às 12h15.</u> Exposição e prática. Prof. Bernardo Coutinho.	Raciocínio clínico e Tratamento com Auriculo-terapia	m/en#/http%3a%2f%2fid.who.int%2fcd%2fentity%2f1784846003>. 9) Yeh CH, Huang LC. Comprehensive and Systematic Auricular Diagnosis Protocol. Med Acupunct. 2013 Jun 17; 25(6): 423-36. < doi.org/10.1089/acu.2013.1006 >. 10) Oleson TD et al. An experimental evaluation of auricular diagnosis: the somatotopic mapping or musculoskeletal pain at ear acupuncture points. Pain. 1980 Apr; 8(2): 217-29. < https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/7402685 >. 11) Oleson T. Auriculotherapy stimulation for neuro-rehabilitation. NeuroRehabilitation. 2002; 17(1): 49-62. < DOI: 10.3233/NRE-2002-17107 >.
	4º Encontro CH: 04 horas.	<u>13h00 às 15h00.</u> Seminários e discussões Prof. Bernardo Coutinho. <u>15h15 às 17h15.</u> Seminários e discussões Prof. Bernardo Coutinho.		Tomada de decisão clínica baseada em evidências utilizando a Auriculo-terapia para condições de saúde específicas: Dor crônica, Dor aguda, Dor oncológica, Insônia, Ansiedade, Condições crônicas, Dentre outras.



CURSO DE FORMAÇÃO EM AURICULOTERAPIA CLÍNICA

				<p>and Meta-Analysis. JAMA Oncol. 2019 Dec 19. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31855257>.</p> <p>16) Murakami M et al. Ear Acupuncture for Immediate Pain Relief-A Systematic Review and Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials. Pain Med. 2017 Mar 1;18(3):551-564. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28395101/>.</p> <p>17) Nielsen A et al. Risks and Safety of Extended Auricular Therapy: A Review of Reviews and Case Reports of Adverse Events. Pain Med. 2020 Jun 1;21(6):1276-1293. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32430505/>.</p> <p>18) Ensaios Clínicos Randomizados Controlados investigando a efetividade da Auriculoterapia para condições de saúde específicas <www.gaipa.ufc.br>.</p>
<p>27/01 a 01/02/2024</p> <p>Atividade remota assíncrona</p>	<p>MOMENTO DE DISPERSÃO</p> <p>CH: 10 horas.</p>	<p>Estudo de caso.</p>	<p>Conteúdos abordados no 3º e 4º Encontro.</p>	<p>✓ Ler as referências e estudar o conteúdo do 3º encontro e fazer uma síntese sobre as etapas e critérios para avaliação e diagnóstico.</p> <p>✓ Realizar a avaliação clínica de um paciente e registrar os dados na ficha de avaliação. Estabelecer o diagnóstico da Auriculoterapia e o plano de tratamento com base nas evidências científicas disponíveis. Enviar a ficha escaneada em arquivo PDF para o professor (link será fornecido).</p>
<p>02/02/23 (6ª feira)</p> <p>Atividade remota síncrona (link será fornecido)</p>	<p>5º Encontro</p> <p>CH: 04 horas.</p>	<p><u>08h00 às 12h00</u></p> <p>Discussão de casos.</p> <p>Prof. Bernardo Coutinho.</p>	<p>Avaliação final.</p>	<p>✓ Discussão dos casos clínicos avaliando o conhecimento individual dos cursistas com base na apresentação dos casos, adequação no preenchimento das fichas, no embasamento da linha de raciocínio para elaboração do plano de tratamento e capacidade de argumentação para as questões apresentadas. Presença obrigatória de todos!</p>



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

FACULDADE DE MEDICINA

DEPARTAMENTO DE FISIOTERAPIA

GRUPO DE ATENÇÃO INTEGRAL E PESQUISA EM ACUPUNTURA E MEDICINA TRADICIONAL CHINESA

EDITAL Nº 38/2023

CURSO DE FORMAÇÃO EM AURICULOTERAPIA CLÍNICA

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

- Brasil. Ministério da Saúde. **Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. Política Nacional de Práticas Integrativas e Complementares no SUS – PNPIC-SUS**. Brasília: Ministério da Saúde, 2006. Disponível em: <http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nacional_praticas_integrativas_complementares_2_ed.pdf>.
- Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. **Manual de implantação de serviços de práticas integrativas e complementares no SUS**. Brasília: Ministério da Saúde, 2018. <http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/manual_implantacao_servicos_pics.pdf>.
- Brasil. Ministério da Saúde. **Portaria nº 1.988, de 20 de dezembro de 2018 – Atualiza os procedimentos e serviço especializado de Práticas Integrativas e Complementares na Tabela de Procedimentos Medicamentos Órteses Próteses e Materiais Especiais do SUS e no Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES)**. <http://www.in.gov.br/materia/-/asset_publisher/Kujrw0TZC2Mb/content/id/57493373>.
- Neves MB. **Acupuntura auricular e neuromodulação**. 2ª ed. Florianópolis: Merithus, 2020. *A 1ª edição se encontra disponível na Biblioteca de Ciências da Saúde da UFC (Número da Chamada: 892 N425a).
- Universidade Federal de Santa Catarina. Formação em Auriculoterapia para profissionais de saúde da Atenção Básica. **Recomendações em Auriculoterapia**. Florianópolis, UFSC: 2020. Disponível em: <<https://auriculoterapiasus.ufsc.br/recomendacoes/>>.
- BIREME/OPAS/OMS. **Mapa de Evidência: aplicação clínica da Auriculoterapia**. BVS MTCI Américas, 2020. <<https://mtci.bvsalud.org/pt/efetividade-clinica-da-auriculoterapia/>>.
- NHS Foundation Trust. **Auricular (ear) acupuncture**. QE Gateshead. n.d. <<https://www.qegateshead.nhs.uk/resources/auricular-ear-acupuncture/>>. (Acessado em Dezembro de 2023).
- Tan JY et al. Adverse events of auricular therapy: a systematic review. **Evid Based Complement Alternat Med**. 2014;2014:506758. <<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25435890/>>.
- Zhang CS et al. Sham control methods used in ear-acupuncture/ear-acupressure randomized controlled trials: a systematic review. **J Altern Complement Med**. 2014 Mar;20(3):147-61. <[doi:10.1089/acm.2013.0238](https://doi.org/10.1089/acm.2013.0238)>.
- **Acupuntura Auricular e Neuromodulação**. 2020.1 vídeo (59:00 min). Publicado pelo canal Youtube. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=HWILo2hQapc>. Acesso em: 07 dez. 2022.
- **Eficácia da Auriculoterapia no Tratamento da Dor**. 2021.1 vídeo (44:43 min). Publicado pelo canal Youtube. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=9NYMQo68JW4&t=11s>. Acesso em: 07 dez. 2022.



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

FACULDADE DE MEDICINA

DEPARTAMENTO DE FISIOTERAPIA

GRUPO DE ATENÇÃO INTEGRAL E PESQUISA EM ACUPUNTURA E MEDICINA TRADICIONAL CHINESA

EDITAL Nº 38/2023

CURSO DE FORMAÇÃO EM AURICULOTERAPIA CLÍNICA

DA INSCRIÇÃO

Esta ocorrerá em duas etapas, uma remota e outra presencial. Os interessados que cumprirem os pré-requisitos especificados neste edital devem preencher o cadastro de solicitação de vaga entre os **dias 18 a 24 de dezembro de 2023**, através do formulário on-line, anexando a foto do comprovante de vínculo institucional <<https://forms.gle/F1QCY5s8tSq1iWRa9>>.

As vagas serão preenchidas de acordo com a ordem de cadastramento para cada modalidade de inscrição (Extensionista do Projeto GAIPA-UFC; Profissional graduado do SUS; Servidor graduado ou acadêmico de IES Pública) e a análise da documentação apresentada. Os cadastros incompletos, os que não atenderem os pré-requisitos ou que não cumprirem as orientações serão excluídos.

No dia **26 de dezembro de 2023** será divulgado no site <http://www.gaipa.ufc.br> a lista com os nomes dos candidatos selecionados, para realizarem a inscrição remota, e a lista de espera. A inscrição será realizada mediante a doação de materiais de fisioterapia (Faixa elástica para exercícios; Halteres; Tornozela/Caneleira; Disco de Equilíbrio inflável) conforme os itens descritos no <[ARQUIVO EM APÊNDICE](#)>. O candidato selecionado deverá acessar o arquivo e incluir seu nome no item que pretende doar, de acordo com sua disponibilidade (somente um nome por item), e enviar a cópia da nota fiscal, ou recibo de compra, do produto para o e-mail <gaipaufc@gmail.com> até o **dia 02 de janeiro de 2024**. A confirmação da inscrição será enviada em resposta ao e-mail do candidato. Os materiais deverão ser entregues para doação no dia do primeiro encontro presencial do curso.

Observação: O candidato convocado que não confirmar a inscrição até a data estipulada perderá a vaga, sendo esta remanejada para os candidatos da lista de espera conforme a disponibilidade de vaga. Caso necessário, a convocação dos candidatos da lista de espera será realizada no dia 03 de janeiro de 2024.

DATAS IMPORTANTES

DATA	AÇÃO	LOCAL
18 a 24/12/2024	Período de preenchimento do pré-cadastro	Formulário online
26/12/2024	Divulgação da lista dos candidatos selecionados	http://www.gaipa.ufc.br
02/01/2024	Prazo final para envio do comprovante de compra	gaipaufc@gmail.com
19/01 a 02/02/2024	Período de realização do curso	Vide cronograma neste edital