

Relatório de Dados do Processo

Dados da Instituição

Instituição:	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR		
UF Instituição:	PR		
Tipo do Processo:	Recredenciamento		
Tipo do Programa:	ESPECIALIDADE		
Resolução:	18/2121 - 23/11/2018		
Nº Protocolo:	2022-893		
Programa:	REUMATOLOGIA	Data de Criação do Processo (PCP):	25/05/2022
Situação Atual:	Processo Finalizado		

Visualizar Processo

Número de Vagas Solicitadas

Período	Total de Vagas Solicitadas
R1	4
R2	4

Convênios Cadastrados

Nome do Convênio	Descrição do Convênio
ASSOCIACAO HOSPITALAR DE PROT INFANCIA DR RAUL CARNEIRO	Hospital Pequeno Príncipe - reumatologia pediátrica - Estágio obrigatório

Financiadoras Cadastrados

Nome da Financiadora	Natureza Jurídica
MINISTERIO DA EDUCACAO	Órgão Público do Poder Executivo Federal

Produção em Serviços

Serviço	Nº Absoluto	% Realizado pelo Residente	Não se Aplica
Cirurgia de pequeno porte			Não se Aplica
Cirurgia de médio porte			Não se Aplica
Cirurgia de grande porte			Não se Aplica
Partos Normais			Não se Aplica
Cesarianas			Não se Aplica
Atendimentos Domiciliares			Não se Aplica
Leitos na Especialidade	40	5	Aplicável
Leitos de UTI disponíveis para a especialidade	12	3	Aplicável
Consultas Ambulatoriais na Especialidade	1120	140	Aplicável
Internações na Especialidade	40	5	Aplicável
Internações na UTI na especialidade	12	3	Aplicável

Serviço	Nº Absoluto	% Realizado pelo Residente
Ultrassonografia	40	10
Infiltrações	160	40

Produção Científica e Cultural

Nome	Número Produções	Não se Aplica
Artigos publicados em revistas indexadas na MedLine	72	Aplicável
Artigos publicados em revistas indexadas na Scielo		Não Aplicável
Artigos publicados em outras revistas		Não Aplicável
Capítulos de livros	4	Aplicável
Autoria de Livros (co-autoria de livros)	5	Aplicável
Edição/organização de livros	2	Aplicável
Resumos publicados em anais de Congressos	30	Aplicável
Dissertações defendidas – mestrado	5	Aplicável
Teses defendidas – doutorado	2	Aplicável

Nome	Número Produções
------	------------------

Não Existe Informação Cadastrada para este Item.

Exames Especializados Cadastrados

Exame	Nº Total/Mês	Nº por residente/Mês
Capilaroscopia periungueal	20	5
Ultrassonografia musculo esquelética	40	10
Infilttrações	160	40

Instalações Cadastradas

Nome	Ação
Biblioteca	Sim
Alojamento	Sim
Internet 24h	Sim

Nome	Ação
NÃO EXISTE INFORMAÇÃO CADASTRADA PARA ESTE ITEM.	

Dados Todo Projeto Pedagógico

Objetivos do Programa

Descrever o que, em termos de habilidades, atitudes e conhecimentos, o residente dever ter adquirido término do programa. Procure apoiar os objetivos enumerados, numa breve introdução.

Especifique o local em que serão desenvolvidos tais objetivos. Seguem exemplos aleatórios:

Objetivos Gerais:

1. Oferecer local adequado para treinamento em serviço na especialidade de Reumatologia, propiciando: - Atividades práticas de atendimento a pacientes em regime hospitalar (Unidades Não-Críticas e Unidades de Terapia Intensiva / Semi-Intensiva) e ambulatoriais (Ambulatórios de Reumatologia) - Atividades Teóricas (Aulas sobre Artigos Científicos, Seminários, Leitura Crítica de Periódicos, Sessões sobre Imunologia Clínica, Sessões Radiológicas)
2. Formar um Reumatologista apto a atuar de maneira competente e resolutiva em cenários variados (Unidades de Internamento e Unidades Ambulatoriais)
3. Permitir, aos interessados, a continuidade da formação no Programa de Mestrado / Doutorado da instituição.
4. Formar um reumatologista capaz de atuar em locais de infusão de imunobiológicos, ciente dos aspectos relacionados a estas medicações.
5. Formar reumatologista capaz de realizar exames da especialidade, como Capilaroscopia e Ultrassonografia, e procedimentos como punções de articulações e infiltrações de articulações e partes

Procure formular os objetivos intermediários, ou seja, por ano de atividade do médico residente. Estes objetivos devem ser definidos como indispensáveis ou desejável para a progressão do residente.

Desta forma estabeleça os pré-requisitos para cada ano do PRM.

Objetivos Intermediários:

1. Contribuir para a formação de um profissional médico com atuação ética e com possibilidade de contribuição social, em sua área de atuação, primordialmente. 2. Colaborar na formação de um profissional médico comprometido com a saúde de todo cidadão brasileiro e com a melhoria das condições de saúde de nosso país. 3. Estimular o desenvolvimento do espírito de liderança dentro da especialidade e dos movimentos que lutem pela melhoria da qualidade para a saúde em geral. 4. Estimular o estudo permanente como forma de atualização, mesmo após a saída da Pós-Graduação

Corpo Docente

Nome	Qualificação Média	Tipo Docente	Tempo de Dedicção	Carga Horária	Tempo de Experiência
Andreas Funke	Mestrado	Preceptor	Tempo Parcial	20h	20 anos
Carolina de Souza Muller	Doutorado	Preceptor	Tempo Parcial	20h	10 anos
Chayanne Natielle Rossetto	Mestrado	Coordenador	Tempo Parcial	24h	5 anos
Débora Karine Marínelo	Especialista	Preceptor	Tempo Parcial	24h	10 anos
Eduardo dos Santos Paiva	Doutorado	Supervisor	Tempo Parcial	20h	20 anos
Maxwell de cassio Albuquerque Pessoa	Especialista	Preceptor	Tempo Parcial	24h	10 anos
Natalia Pereira Machado	Mestrado	Preceptor	Tempo Parcial	20h	10 anos
Salum Coelho Aragão	Especialista	Preceptor	Tempo Parcial	24h	10 anos
Sebastião Cezar Radominski	Mestrado	Preceptor	Tempo Parcial	20h	30 anos
Sergio Candido Kowalski	Pós Doutorado	Preceptor	Tempo Parcial	20h	30 anos
Valderílio Feijó Azevedo	Doutorado	Preceptor	Tempo Parcial	20h	30 anos

Supervisor do Programa

1 - Nome

Resp.: *Eduardo dos Santos Paiva*

2 - Qualificação profissional acadêmica (titulação)

Resp.: *Especialista em Reumatologia Mestre em Clínica Médica Doutorado em Reumatologia*

3 - Experiência profissional/ acadêmica, em ensino na educação médica e na residência médica

Resp.: *Possui graduação em Medicina pela Universidade Federal do Paraná (1991) e mestrado em Medicina Interna pela Universidade Federal do Paraná (1996) e doutorado pela Universidade Federal do Paraná (2016) Especialista em Reumatologia pela Universidade Federal do Paraná e pela Sociedade Brasileira de Reumatologia (1996). Ex-Fellow, Division of Arthritis and Rheumatic Diseases, Oregon Health and Sciences University -Portland, EUA (1997-1999) Atualmente é Professor Adjunto da Disciplina de Reumatologia da Universidade Federal do Paraná. Supervisor da Residência em Reumatologia da UFPR nos últimos 10 anos. Supervisor da Residência em Clínica Médica da UFPR por 5 anos. Chefe do ambulatório de fibromialgia e ultrassonografia do CHC-UFPR*

4 - Experiência prévia como supervisor do Programa

Resp.: *Professor da disciplina de Reumatologia do curso de Graduação de Medicina desde 2006, Supervisor da residência em Reumatologia do Hospital de Clínicas da UFPR desde 2012*

5 - Tempo de experiência na coordenação do Programa de Residência Médica. (Exemplo: 5 ano(s) e 3 mês(es))

Resp.: 10 anos

6 - Tempo de dedicação semanal à coordenação do PRM. (Exemplo: 5 ano(s) e 3 mês(es))

Resp.: 20 horas

7 - Participação em Programas de capacitação docente, congressos e eventos de educação médica e pesquisa em educação médica

Resp.: 2020 - HABILITAÇÃO DIRETA EM ULTRASSOM REUMATOLÓGICO, SOCIEDADE BRASILEIRA DE REUMATOLOGIA; 1. Paiva, Eduardo S.. X Curso Preparatório Para Prova de Título de Especialista- Prova de Imagem. 2022. (Curso de curta duração ministrado/Especialização). 2. Paiva, Eduardo S.. X Curso Preparatório Para Prova de Título de Especialista-Casos Clínicos. 2022. (Curso de curta duração ministrado/Especialização). 3. PAIVA, EDUARDO S. X Curso Preparatório Para Prova de Título de Especialista. 2022. (Curso de curta duração ministrado/Especialização). 4. Paiva, Eduardo S.. X Curso Preparatório Para Prova de Título de Especialista. 2022. (Curso de curta duração ministrado/Especialização). 5. Paiva, Eduardo S.. Mecanismos Centrais da Dor e sua Modulação no Curso de Dor. 2022. . 6. Paiva, Eduardo S.. X Curso Preparatório Para Prova de Título de Especialista-Perguntas de Múltipla Escolha Comentadas. 2022. (Curso de curta duração ministrado/Especialização). 7. Paiva, Eduardo S.. 8º Curso Preparatório para Prova de Título de Especialista.. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Outra). 8. Paiva, E.. Prova de Imagem em Reumatologia. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Especialização). 9. Paiva, E.. 8º Curso Preparatório para Prova de Título de Especialista/ Coordenador do Curso. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Especialização). 10. Paiva, E.. 8º Curso Preparatório para Prova de Título de Especialidade./ Perguntas do American College Of Rheumatology-ACR. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Especialização). 11. Paiva E.. 8º Curso Preparatório para Prova de Título de Especialista/ Caso Clínico e Exame Físico em Reumatologia. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Especialização). 12. Paiva, Eduardo S.. 'Manual de Osteoporose. 2020. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Cartilha). 13. PAIVA, EDUARDO S. 7ª Edição do Curso Preparatório para Prova de Título de Especialista da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Outra). 14. PAIVA, EDUARDO S. 7ª Edição do Curso Preparatório para Prova de Título de Especialista da Sociedade Paranaense de Reumatologia - Casos Clínicos e Exame Físico. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Outra). 15. PAIVA, EDUARDO S. 7ª Edição do Curso Preparatório para Prova de Título de Especialista da Sociedade Paranaense de Reumatologia - Organizador do Evento. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Outra). 16. PAIVA, E.. TRATAMENTO CLÍNICO DAS PRINCIPAIS DOENÇAS REUMÁTICAS. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Extensão). 17. PAIVA, E. S.. 23º Encontro Rio-São Paulo de Reumatologia e 13º Curso de Revisão para Reumatologistas. 2019. (Curso de curta duração ministrado/Outra). 18. PAIVA, EDUARDO S. 'Tratamento clínico das principais doenças Reumáticas'. 2018. (Curso de curta duração ministrado/Outra). Participação em bancas de trabalhos de conclusão Mestrado 1. PAIVA, EDUARDO S; AZEVEDO, VALDERILIO FEIJÓ; SKARE, T. L.. Participação em banca de Bruna Burko Rocha Chù. "Hiperuricemia em paciente com Artrite Psoriásica". 2019. Dissertação (Mestrado em Medicina Interna) - Universidade Federal do Paraná. 2. Paiva, Eduardo S.. Participação em banca de Deborah Negrão Gonçalves Dias. "Avaliação Radiográfica quantitativa em pacientes com artrite reumatóide, pelo escore de SHArp Van Der Heijde, acompanhados no Hospital de Clínicas da Universidade Federal do Paraná.". 2019. Teses de doutorado 1. Paiva, Eduardo S.. Participação em banca de Luiz Felipe A. de Sousa. "Estimulação elétrica transcraniana em pacientes com miopatias autoimunes sistêmicas". 2022. 2. Paiva, Eduardo S.. Participação em banca de Vinicius Tassoni Civile. Saúde Baseada em Evidências. 2021. 3. PAIVA, EDUARDO. Participação em banca de Luciana de Araújo Cazotti. "Efetividade do método pilates no tratamento de mulheres com fibromialgia". 2020. Tese (Doutorado em Mestrado / Doutorado) - Universidade Federal de São Paulo. 4. PAIVA, EDUARDO S. Participação em banca de Carolina de Souza Muller. "Exame de Ressonância Magnética do pulmão para avaliação do interstício Pulmonar na esclerose Sistêmica". 2017. Participação em eventos, congressos, exposições e feiras 1. Fisiopatologia e Biomarcadores.Curso de Dor - Módulo 7. 2022. (Outra). 2. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2022. (Outra). 3. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2022. (Outra). 4. XXIII Jornada Cone Sul de Reumatologia. 2022. (Outra). 5. 15º Curso de Revisão para Reumatologistas.15 Curso de Revisão para Reumatologistas. 2021. (Outra). 6. 38º Congresso Brasileiro de Reumatologia. "Multidisciplinary Intervention For Self-Management Of Pain in Fibromyalgia: A Mixed Method Study". 2021. (Congresso). 7. ACR Convergence 2021. 2021. (Congresso). 8. Curso Intermediário de Ultrassonografia.Curso Intermediário de Ultrassonografia. 2021. (Outra). 9. e-Masterclass on ILD in SSc. 2021. (Outra). 10. Encontro de Reumatologia Rio/São Paulo. Mesa redonda Fibromialgia. 2021. (Congresso). 11. EULAR. 2021. (Congresso). 12. EULAR. Undergraduate Medical Students Participating As Investigators In A Rheumatologic Longitudinal Cohort During The Covid-19 Pandemic: Impact On Students' Daily Routine. 2021. (Congresso). 13. IV Simpósio de Fisiopatologia da dor r I Congresso INC Interdisciplinar da dor.Dor articular. 2021. (Simpósio). 14. IX Simpósio do Interior do Paraná. 2021. (Simpósio). 15. IX SIROP. 2021. (Simpósio). 16. IX SIROP.Tratamento das retinocoroidites Autoimunes. 2021. (Simpósio). 17. PANLAR. Lupus Patients Infected By Sars-Cov2 Performed Less Social Isolation With Higher Hospitalization Associated With Hypertension And Cyclophosphamide Pulsotherapy- Data From Reumacov Brasil.. 2021. (Congresso). 18. PANLAR. 2021. (Congresso). 19. PANLAR. Palestrante em Coordenação de Equipe Multiprofissional. 2021. (Congresso). 20. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2021. (Outra). 21. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia.Manifestações Articulares nas Doenças Oncológicas e seus Tratamentos. 2021. (Outra). 22. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2021. (Outra). 23. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia.Segurança no Tofacitinibe, Baseado em Dados Dos Estudos de Registro/Vida Real.. 2021. (Outra). 24. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2021. (Outra). 25. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2021. (Outra). 26. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2021. (Outra). 27. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2021. (Outra). 28. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2021. (Outra). 29. The 3rd International Virtual Congress on Controversies in Fibromyalgia. Can patients achieve a persistent remission?. 2021. (Congresso). 30. 13º Congresso Nacional Psicologia da Saúde. Alteração de humor e o fibrofog em mulheres diagnosticadas com fibromialgia.. 2020. (Congresso). 31. 13º Congresso Nacional Psicologia da Saúde. Depressão e ansiedade em mulheres com fibromialgia: fundamentos da Terapia do Esquema. 2020. (Congresso). 32. 1ª Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2020. (Outra). 33. 26º Encontro de Reumatologia Avançada 2020- on line."Chronic use of HydroxyChloroquine Did Not Protect Against Covid-19 In A Large Cohort Of Patients With Rheumatic Diseases In Brazil". 2020. (Encontro). 34. 37º Congresso Brasileiro de Reumatologia. "Low Dose Of Rituximab In Immune Thrombocytopenia Secondary To Rheumatological Diseases. 2020. (Congresso). 35. 37º Congresso Brasileiro de Reumatologia/On-Line. "Dor-classificação, fisiopatologia e avaliação". 2020. (Congresso). 36. 37º Congresso Brasileiro de Reumatologia/On-Line. 2020. (Congresso). 37. 37º Congresso Brasileiro de Reumatologia-On-line. "Severe Cardiomyopathy Sclerosis". 2020. (Congresso). 38. EULAR. 2020. (Congresso). 39. I Jornada Paranaense de Reumatologia-Online. 2020.

(Outra). 40. I Virtual Pain Congresso Online - Inovação no Ensino da Dor. "Fibromialgia-A Visão do Reumatologista". 2020. (Congresso). 41. IX Curso Preparatório para Prova de Título de Especialista.IX Curso Preparatório para Prova de Título de Especialista (edição online). 2020. (Outra). 42. PANLAR2020. 2020. (Congresso). 43. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2020. (Outra). 44. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2020. (Outra). 45. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2020. (Outra). 46. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia.Autoanticorpos na Reumatologia. 2020. (Outra). 47. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2020. (Outra). 48. Reunião Científica Virtual da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2020. (Outra). 49. XIII Jornada de Clínica Médica da Universidade Federal do Paraná.Reumatologia 2020. 2020. (Outra). 50. "36º Congresso Brasileiro de Reumatologia". Subglottic Stenosis Secondary To Granulomatosis With Polyangiitis: A Case Report. 2019. (Congresso). 51. "36º Congresso Brasileiro de Reumatologia". Hypertensive Emergency In A Patient With Lúpus Nephritis Treated With Cyclophosphamide: A Possible Complication Of Theraty. 2019. (Congresso). 52. "36º Congresso Brasileiro de Reumatologia". Crowned dens Syndrome Seconday To Hyperparathyroidism. 2019. (Congresso). 53. "36º Congresso Brasileiro de Reumatologia". Crowned Dens Syndrome: A Case Report. 2019. (Congresso). 54. "36º Congresso Brasileiro de Reumatologia". Tocilizumab For The Treatment Of Corticoid-Resistant Adult-Onset Still's Disease. 2019. (Congresso). 55. "I Encontro Síndrome de Sjögren - Além da Secura".Síndrome de Sjögren:Aspectos Diagnósticos". 2019. (Encontro). 56. 14º Congresso Brasileiro para o Estudo da Dor. Reumatologia e Dor - Como Adotar Racionalmente Tratamentos Agressivos em doentes soro-negativo?. 2019. (Congresso). 57. 14º Congresso Brasileiro para o Estudo da Dor. Reumatologia e Dor - As Medicações Biológicas e seus efeitos Analgésicos: São exclusivamente indiretos?. 2019. (Congresso). 58. 36º Congresso Brasileiro de Reumatologia. Coordenador do "Quiz Reumatologia/Eliminatórias". 2019. (Congresso). 59. 36º Congresso Brasileiro de Reumatologia. Conferência "Microbiome modulation in Rheumatic Diseases- does it already affect our practice?. 2019. (Congresso). 60. 36º Congresso Brasileiro de Reumatologia. Coordenador do "quiz Show/Final". 2019. (Congresso). 61. 36º Congresso Brasileiro de Reumatologia. "Curso de atualização/Osteoporose: diagnóstico e tratamento na prática clínica do reumatologista" com a aula "Manejo fa. 2019. (Congresso). 62. 36º Congresso Brasileiro de Reumatologia. "Anatonia, fisiopatogenia e fisiopatologia da dor". 2019. (Congresso). 63. 36º Congresso Brasileiro de Reumatologia. "Retrospectiva do ano na pesquisa em Dor". 2019. (Congresso). 64. 74ª Jornada Paranaense de Dermatologia no Módulo de Multi-especialidades Reumato e Infecto."Uso de Corticoide". 2019. (Outra). 65. ACR 2019. 2019. (Congresso). 66. European Congress of Rheumatology. 2019. (Congresso). 67. Fibromialgia 2019.Abordagem Multidisciplinar da Dor Crônica e da Fibromialgia. 2019. (Outra). 68. II Encontro Multiprofissional da SBR e I Jornada Multiprofissional Capixaba em Reumatologia.. 2019. (Encontro). 69. III Congresso Wainer De Psicoterapias Cognitivas. Depressão, ansiedade, esquemas iniciais desadaptativos, modos esquemáticos e estilos de enfrentamento em mulheres diagnosticadas com fibromialgia.. 2019. (Congresso). 70. II Simpósio de Reumatologia do Oeste do Paraná. 2019. (Simpósio). 71. Jornada ReumaRio2019. 2019. (Outra). 72. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2019. (Outra). 73. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia.Espondiloartrites. 2019. (Outra). 74. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia.Moderador: Interface Clínica Médica e Reumatologia. 2019. (Outra). 75. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia.Desafios em Reumatologia. 2019. (Outra). 76. XII Jornada Centro Oeste e XI Jornada Capixaba de Reumatologia. 2019. (Outra). 77. XLIV Congress of the Brazilian Society of Immunology. 2019. (Congresso). 78. "Teriparatida-Uso Terapêutico e mecanismo de ação". 2018. (Outra). 79. 1º Curso sobre queixas.Um Curso sobre as principais queixas da Atenção Primária à Saúde. 2018. (Outra). 80. 21ª Jornada Cone Sul de Reumatologia / 46ª Jornada Gaúcha."Artropatias microcristalinas". 2018. (Outra). 81. 21ª Jornada Cone Sul de Reumatologia / 46ª Jornada Gaúcha."Atualização Terapêutica". 2018. (Outra). 82. 21ª Jornada Cone Sul de Reumatologia / 46ª Jornada Gaúcha. 2018. (Outra). 83. 24º Encontro de Reumatologia Avançada. 2018. (Outra). 84. 2º Curso de Doenças Ósseas e Metabólicas no Serviço de Endocrinologia e Metabologia do HC- UFPR. 2018. (Outra). 85. 2º Curso de Doenças Ósseas e Metabólicas no Serviço de Endocrinologia e Metabologia do HC-UFPR."Controle da Dor Pós-Fratura". 2018. (Outra). 86. G-CAN-Gout, Hyperuricemia and Crystal-Associated Disiase Network.Profile of Gout Patients In Brazil: A Cross-Sectional, Multicenter Study. 2018. (Outra). 87. IX Jornada Paranaense de Reumatologia. 2018. (Outra). 88. IX Jornada Paranaense de Reumatologia.Reumatismo de Partes Moles. 2018. (Outra). 89. Open Rheum. 2018. (Outra). 90. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia.Artrite Reumatóide. 2018. (Outra). 91. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia.Desafios em Reumatologia. 2018. (Outra). 92. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2018. (Outra). 93. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia.Vasculite. 2018. (Outra). 94. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2018. (Outra). 95. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2018. (Outra). 96. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia. 2018. (Outra). 97. Reunião Científica da Sociedade Paranaense de Reumatologia.Reumatologia e Hebiatria. 2018. (Outra). 98. VIII Congresso Interdisciplinar de dor da USP - CINDOR 2018. Ansiedade, Depressão, atenção e a Memória Verbal de Mulheres com Fibromialgia. 2018. (Congresso). 99. VI Simpósio Paranaense do Interior. 2018. (Simpósio). 100. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. "Simpósio - YEAR IN REVIEW". 2018. (Congresso). 101. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. Síndromes Dolorosas Regionais-Dor nos Membros Superiores. 2018. (Congresso). 102. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. Dores mistas no dia-a-dia do reumatologista. 2018. (Congresso). 103. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. Curso - Curso de Dor Para o reumatologista. 2018. (Congresso). 104. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. 2018. (Congresso). 105. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. Axial Spondiloarthritis Features In Fibromyalgia Patients. 2018. (Congresso). 106. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. Espondiloartrites:Atividade ou Fibromialgia?. 2018. (Congresso). 107. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. Membro da Comissão Científica. 2018. (Congresso). 108. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. Severe Cutaneous Reaction In A Patient Using Azathioprine: An Important Differential Diagnosis for the Rheumatologist. 2018. (Congresso). 109. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. Crowned Dens Syndrome: A Challenging Diagnosis. 2018. (Congresso). 110. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. Fibromialgia: Tratamento com Sensibilização Central. 2018. (Congresso). 111. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. Dorsalgia In A Gout Patient:The Role of Dual Energy Tomography. 2018. (Congresso). 112. XXXV Congresso Brasileiro de Reumatologia. Axil Spondiloarthritis Features in Fibromyalgia Patients. 2018. (Congresso). Orientações Orientações e supervisões em andamento Dissertação de mestrado 1. HELLIN DOS SANTOS. INTERVENÇÃO NUTRICIONAL PARA MELHORA DA QUALIDADE DE VIDA EM MULHERES COM FIBROMIALGIA. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL) - Universidade Federal do Paraná. (Coorientador). 2. Mariane Louise Bonato. Implantação de grupo de autogerenciamento da dor crônica em pacientes com fibromialgia. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Medicina Interna) - Universidade Federal do Paraná. (Orientador).

8 - Produção científica nos últimos 5 anos (artigos, ensaios, pesquisas)

Resp.: DOS REIS NETO, EDGARD TORRES ; KAKEHASI, ADRIANA MARIA ; DE MEDEIROS PINHEIRO, MARCELO ; FERREIRA, GILDA APARECIDA ; MARQUES, CLÁUDIA DINIZ LOPES ; DA MOTA, LICIA MARIA HENRIQUE ; DOS SANTOS PAIVA, EDUARDO ; PILEGGI, GECILMARA CRISTINA SALVIATO ; SATO, EMÍLIA INOUE ; REIS, ANA PAULA MONTEIRO GOMIDES ; XAVIER, RICARDO MACHADO ; PROVENZA, JOSÉ ROBERTO . *Revisiting hydroxychloroquine and chloroquine*

for patients with chronic immunity-mediated inflammatory rheumatic diseases. *Advances in Rheumatology*, v. 60, p. 2-11, 2020. Citações:22 1. TAVARES, ANNA CAROLINA FARIA MOREIRA GOMES DE MELO, ANA KARLA GUEDES CRUZ, VÍTOR ALVES DE SOUZA, VIVIANE ANGELINA DE CARVALHO, JOANA STARLING MACHADO, KETTY LYSIE LIBARDI LIRA DE AZEVEDO VALADARES, LILIAN DAVID DOS REIS NETO, EDGARD TORRES DE REZENDE, RODRIGO POUBEL VIEIRA DE RESENDE GUIMARÃES, MARIA FERNANDA BRANDÃO FERREIRA, GILDA APARECIDA DE SOUSA BRAZ, ALESSANDRA DE ABREU VIEIRA, REJANE MARIA RODRIGUES DE MEDEIROS PINHEIRO, MARCELO RIBEIRO, SANDRA LÚCIA EUZÉBIO BICA, BLANCA ELENA GOMES RIOS BAPTISTA, KÁTIA LINO DA COSTA, IZAIAS PEREIRA MARQUES, CLAUDIA DINIZ LOPES LOPES, MARIA LÚCIA LEMOS MARTINEZ, JOSÉ EDUARDO GIORGI, RINA DALVA NEUBARTH DA MOTA, LÍCIA MARIA HENRIQUE DA ROCHA LOURES, MARCOS ANTÔNIO ARAÚJO DOS SANTOS PAIVA, EDUARDO , et al. ; *Guidelines on COVID-19 vaccination in patients with immune-mediated rheumatic diseases: a Brazilian Society of Rheumatology task force. Advances in Rheumatology*, v. 62, p. 3, 2022. 2. MARQUES, CLAUDIA DINIZ LOPES KAKEHASI, ADRIANA MARIA PINHEIRO, MARCELO MEDEIROS MOTA, LÍCIA MARIA HENRIQUE ALBUQUERQUE, CLEANDRO PIRES SILVA, CAROLINA ROCHA SANTOS, GABRIELA PORFIRIO JARDIM REIS-NETO, EDGARD TORRES MATOS, PEDRO DEVIDE, GUILHERME DANTAS, ANDREA GIORGI, RINA DALVA MARINHO, ADRIANA DE OLIVEIRA VALADARES, LILIAN DAVID AZEVEDO MELO, ANA KARLA G RIBEIRO, FRANCIINNE MACHADO FERREIRA, GILDA APARECIDA SANTOS, FLAVIA PATRICIA DE SENA RIBEIRO, SANDRA LUCIA EUZEBIO ANDRADE, NICOLE PAMPLONA BUENO YAZBEK, MICHEL ALEXANDRE SOUZA, VIVIANE ANGELINA DE PAIVA, EDUARDO S AZEVEDO, VALDERILIO FEIJO FREITAS, ANA BEATRIZ SANTOS BACCHIEGA DE , et al. ; *High levels of immunosuppression are related to unfavourable outcomes in hospitalised patients with rheumatic diseases and COVID-19: first results of ReumaCoV Brasil registry. RMD OPEN*, v. 7, p. e001461, 2021. Citações:18 3. DOS REIS NETO, EDGARD TORRES ; KAKEHASI, ADRIANA MARIA ; DE MEDEIROS PINHEIRO, MARCELO ; FERREIRA, GILDA APARECIDA ; MARQUES, CLÁUDIA DINIZ LOPES ; DA MOTA, LÍCIA MARIA HENRIQUE ; DOS SANTOS PAIVA, EDUARDO ; PILEGGI, GECILMARA CRISTINA SALVIATO ; SATO, EMÍLIA INOUE ; REIS, ANA PAULA MONTEIRO GOMIDES ; XAVIER, RICARDO MACHADO ; PROVENZA, JOSÉ ROBERTO . *Revisiting hydroxychloroquine and chloroquine for patients with chronic immunity-mediated inflammatory rheumatic diseases. Advances in Rheumatology*, v. 60, p. 2-11, 2020. Citações:22 4. DE ASSIS, MARCOS RENATO ; DOS SANTOS PAIVA, EDUARDO ; HELFENSTEIN, MILTON ; HEYMANN, ROBERTO EZEQUIEL ; POLLAK, DANIEL FELDMAN ; PROVENZA, JOSE ROBERTO ; RANZOLIN, ALINE ; REZENDE, MARCELO CRUZ ; RIBEIRO, LUIZ SEVERIANO ; SOUZA, EDUARDO JOSÉ R. ; MARTINEZ, JOSÉ EDUARDO . *Treatment data from the Brazilian fibromyalgia registry (EpiFibro). Advances in Rheumatology*, v. 60, p. 1-5, 2020. Citações:2 5. AZEVEDO, VALDERILIO FEIJÓ ; KOS, IGOR AGE ; VARGAS-SANTOS, ANA BEATRIZ ; DA ROCHA CASTELAR PINHEIRO, GERALDO ; DOS SANTOS PAIVA, EDUARDO . *Benzbromarone in the treatment of gout. Advances in Rheumatology*, v. 59, p. 37, 2019. Citações:20 6. Paiva, Eduardo S. *Cannabis Medicinal. Capital Reumato*, v. 12, p. 9-13, 2019. 7. ARNOLD, LESLEY M. ; BENNETT, ROBERT M. ; CROFFORD, LESLIE J. ; DEAN, LINDA E. ; CLAUW, DANIEL J. ; GOLDENBERG, DON L. ; FITZCHARLES, MARY-ANN ; Paiva, Eduardo S. ; STAUD, ROLAND ; SARZI-PUTTINI, PIERCARLO ; BUSKILA, DAN ; MACFARLANE, GARY J. . *AAPT Diagnostic Criteria for Fibromyalgia. JOURNAL OF PAIN*, v. 2018, p. 1-18, 2018. Citações:105 8. DEAN, LINDA E ; ARNOLD, LESLEY ; CROFFORD, LESLIE ; BENNETT, ROBERT ; GOLDENBERG, DON ; FITZCHARLES, MARY-ANN ; PAIVA, EDUARDO S ; STAUD, ROLAND ; CLAUW, DAN ; SARZI-PUTTINI, PIERCARLO ; JONES, GARETH T. ; AYORINDE, ABIMBOLA ; FLUIß, ELISA ; BEASLEY, MARCUS ; MACFARLANE, GARY J. *The impact of moving from a widespread to multi-site pain definition on other fibromyalgia symptoms. Arthritis Care & Research (Print)*, v. x, p. y, 2017. Citações:10 9. Paiva, Eduardo S. ; ANDRETTA, ALINE ; BATISTA, EMMANUELLE DIAS ; LOBO, MÁRCIA MARIA MARQUES TELES ; MIRANDA, RENATA COSTA DE ; NISIHARA, RENATO ; SCHIEFERDECKER, MARIA ELIANA MADALOZZO ; BOGUSZEWSKI, CÉSAR L. . *Serum levels of leptin and adiponectin and clinical parameters in women with fibromyalgia and overweight/obesity. Archives of Endocrinology and Metabolism*, v. x, p. y, 2017. Citações:10 10. MARTINEZ, JOSÉ EDUARDO ; Paiva, Eduardo S. ; REZENDE, MARCELO C. ; HEYMANN, ROBERTO E. ; HELFENSTEIN, MILTON ; RANZOLIN, ALINE ; PROVENZA, JOSE ROBERTO ; RIBEIRO, LUIZ SEVERIANO ; SOUZA, EDUARDO J.R. ; FELDMAN, DANIEL P. ; ASSIS, MARCOS RENATO DE . *EpiFibro (Brazilian Fibromyalgia Registry): data on the ACR classification and diagnostic preliminary criteria fulfillment and the follow-up evaluation. Revista Brasileira de Reumatologia (English Edition)*, v. 57, p. 129-133, 2017. 11. DIAS, DEBORAH NEGRÃO GONÇALO ; MARQUES, MÁRCIA ALESSANDRA ARANTES ; BETTINI, SOLANGE C. ; Paiva, Eduardo dos Santos . *Prevalência de fibromialgia em pacientes acompanhados no ambulatório de cirurgia bariátrica do Hospital de Clínicas do Paraná - Curitiba. Revista Brasileira de Reumatologia (Impresso)*, v. x, p. y, 2017. 12. HEYMANN, ROBERTO E. ; Paiva, Eduardo S. ; MARTINEZ, JOSÉ EDUARDO ; HELFENSTEIN, MILTON ; REZENDE, MARCELO C. ; PROVENZA, JOSE ROBERTO ; RANZOLIN, ALINE ; ASSIS, MARCOS RENATO DE ; FELDMAN, DANIEL P. ; RIBEIRO, LUIZ SEVERIANO ; SOUZA, EDUARDO J.R. . *New guidelines for the diagnosis of fibromyalgia. Revista Brasileira de Reumatologia (English Edition)*, v. 57, p. 467-476, 2017. Citações:12 13. MÜLLER, CAROLINA DE SOUZA ; WARSZAWIAK, DANNY ; Paiva, Eduardo dos Santos ; ESCUISSATO, DANTE LUIZ . *Pulmonary magnetic resonance imaging is similar to chest tomography in detecting inflammation in patients with systemic sclerosis. Revista Brasileira de Reumatologia (English Edition)*, v. 57, p. 419-424, 2017. Citações:10 14. AZEVEDO, VALDERILIO FEIJÓ ; LOPES, MAICON PIANA ; CATHOLINO, NATHAN MAROSTICA ; Paiva, Eduardo dos Santos ; ARAÚJO, VITOR ANDREI ; PINHEIRO, GERALDO DA ROCHA CASTELAR . *Critical revision of the medical treatment of gout in Brazil. Revista Brasileira de Reumatologia (English Edition)*, v. 57, p. 346, 2017. 15. DUCCI, RENATA DAL-PRÁ ; GERMINIANI, FRANCISCO MANOEL BRANCO ; CZECKO, LETÍCIA ELIZABETH AUGUSTIN ; Paiva, Eduardo S. ; TEIVE, HÉLIO AFONSO GHIZONI . *Relapsing polychondritis and lymphocytic meningitis with varied neurological symptoms. Revista Brasileira de Reumatologia (English Edition)*, v. 57, p. 623-625, 2017. Citações:3 16. DIAS, DEBORAH NEGRÃO GONÇALO ; MARQUES, MÁRCIA ALESSANDRA ARANTES ; BETTINI, SOLANGE C. ; Paiva, Eduardo dos Santos . *Prevalence of fibromyalgia in patients treated at the bariatric surgery outpatient clinic of Hospital de Clínicas do Paraná - Curitiba. Revista Brasileira de Reumatologia (English Edition)*, v. 57, p. 425-430, 2017. Citações:5 1. PAIVA, E. S. ; Gomes, C.S. ; Rocha, S.F. B. . *Fibromialgia: aspectos comportamentais, cognitivos, estruturais e motores. In: Rachel Schindwein-Zanini; Roberto Moraes Cruz. (Org.). Neuropsicologia dos distúrbios motores. 1ed.São Paulo: Pearson, 2019, v. , p. 1-310. 2. PAIVA, EDUARDO S. *Fundamentos em Ultrassonografia na Reumatologia. Principais Tendões Acometidos. 01ed.*, 2017, v. , p. 91-. *Resumos publicados em anais de congressos 1. PAIVA, E. S. ; DE MEDEIROS PINHEIRO, MARCELO ; PILLEGI, G. . COVID-19 IN PATIENTS WITH RHEUMATIC DISEASES ON CHRONIC USE OF HYDROXYCHLOROQUINE IN A LARGE BRAZILIAN COHORT ? A 24-WEEK PROSPECTIVE STUDY. In: EULAR, 2021, ON LINE. Ann Rheum Dis, 2021. v. 80. p. 909-909. 2. PAIVA, E. S. ; CALDERARO, D. ; Basualto, S. . *PARTICIPATION OF UNDERGRADUATE MEDICAL STUDENTS AS INVESTIGATORS IN A RHEUMATOLOGIC COHORT: IMPACT ON DEPRESSION, ANXIETY & STRESS SCALE. In: EULAR, 2021, ON LINE. Ann Rheum Dis, 2021. v. 80. p. 1448.***

R1

Atividades - Práticas (R1)

Tipo Atividade	Estágios	Descrição Atividade	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Tot. Horas
Ambulatório	Ambulatórios de Infusão de medicamentos biológicos	Prescrição, supervisão e atendimento aos pacientes acompanhados no serviço que utilizam medicamentos biológicos e imunossuppressores infusionais.	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	8	8	64
Ambulatório	Atendimentos em ambulatórios	Atendimento a pacientes com doenças reumatológicas - artrite reumatoide, osteoporose, osteoartrite, fibromialgia, esclerodermia, espondiloartrites, lúpus e outras colagenoses, vasculites, uveítes e abordagem ao paciente inicial com queixas reumatológicas e reabilitação.	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	44	40	1760
Enfermaria	Enfermaria de Reumatologia	Atendimento aos pacientes com doenças reumatológicas internados nas unidades de internamentos, críticos ou não, no CHC-UFPR	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	40	8	320
Enfermaria	Plantão na enfermaria	Atendimento de urgência e emergências dos pacientes internados nas enfermarias do CHC-UFPR	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	6	40	240

R2

Atividades - Práticas (R2)

Tipo Atividade	Estágios	Descrição Atividade	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Tot. Horas
Ambulatório	Ambulatórios de Infusão de Medicamentos Biológicos	Prescrição, supervisão e atendimento aos pacientes acompanhados no serviço que utilizam medicamentos biológicos e imunossuppressores infusionais.	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	8	4	32
Ambulatório	Ambulatórios em Reumatologia Pediátrica	Atendimento aos pacientes com doenças reumatológicas pediátricas	ASSOCIACAO HOSPITALAR DE PROT INFANCIA DR RAUL CARNEIRO	48	4	192
Ambulatório	Atendimento em ambulatorios	Atendimento a pacientes com doenças reumatológicas - artrite reumatoide, osteoporose, osteoartrite, fibromialgia, esclerodermia, espondiloartrites, lúpus e outras colagenoses, vasculites, uveítes e abordagem ao paciente inicial com queixas reumatológicas e reabilitação.	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	44	44	1936
Enfermaria	Enfermaria de Reumatologia	Atendimento aos pacientes com doenças reumatológicas internados nas unidades de internamentos, críticos ou não, no CHC-UFPR	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	40	4	160

Atividades - Teóricas

R1

Atividades Teóricas (R1)

Tipo Atividade	Atividade	Descrição	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Tot. Horas
Aula	Aulas em Reumatologia	Aulas ministradas pelos residentes em formato de seminário ou pelos médicos preceptores do serviço, sobre os temas mais importantes da reumatologia.	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	4	48	192
Análise e discussão de caso	Discussão de Casos Clínicos	Discussão dos casos acompanhados na enfermaria e pedidos de consulta em pacientes internados no CHC-UFPR, com visita a beira de leito e avaliação de exames complementares.	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	2	48	96
Orientação de TCC	orientação de TCC	Orientação do TCC	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	2	48	96
Reunião	Reunião do serviço de reumatologia	Reuniões do serviço de reumatologia, com discussão de aulas, temas de expertise, novos artigos, presença de professores convidados de outras instituições ou multiprofissionais.	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	2	48	96
Seminário	Seminários em Imunologia	Estudos sobre imunologia aplicadas a prática da reumatologia.	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	2	48	96

R2

Atividades Teóricas (R2)

Tipo Atividade	Atividade	Descrição	Local	Dedicação Semanal	Duração de Semanas	Tot. Horas
Aula	Aulas em reumatologia	Aulas ministradas pelos residentes em formato de seminário ou pelos médicos preceptores do serviço, sobre os temas mais importantes da reumatologia.	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	4	48	192
Análise e discussão de caso	Discussão de casos clínicos	Discussão dos casos acompanhados na enfermaria e pedidos de consulta em pacientes internados no CHC-UFPR, com visita a beira de leito e avaliação de exames complementares	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	2	48	96
Orientação de TCC	Orientação de TCC	Orientação de TCC	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	2	48	96
Reunião	Reunião do serviço de reumatologia	Reuniões do serviço de reumatologia, com discussão de aulas, temas de expertise, novos artigos, presença de professores convidados de outras instituições ou multiprofissionais.	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UFPR	2	48	96
	Seminários em		HOSPITAL DAS			

Equipamentos

R1

Equipamentos (R1)	
Equipamento	Descrição
Aparelho de Ultrassonografia	Aparelho de ultrassonografia de alta resolução, com transdutor de alta frequência, para realização de exame musculoesquelético.
Capilaroscopia	Aparelho estereomicroscopio para realização de capilaroscopia periungueal.

R2

Equipamentos (R2)	
Equipamento	Descrição
Aparelho de ultrassonografia	Aparelho de ultrassonografia de alta resolução, com transdutor de alta frequência, para realização de exame musculoesquelético.
Capilaroscopia	Aparelho estereomicroscopio para realização de capilaroscopia periungueal.

Detalhes da Semana Padrão (Enfermaria)

Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
Atividade: Ambulatórios de Infusão de medicamentos biológicos Horário: 07:30 às 13:00	Atividade: Ambulatórios de Infusão de medicamentos biológicos Horário: 07:30 às 13:00	Atividade: Reunião do serviço de reumatologia Horário: 08:00 às 10:00		Atividade: Seminários em Imunologia Horário: 07:30 às 10:00		
Atividade: Enfermaria de Reumatologia Horário: 13:00 às 19:00	Atividade: Plantão na enfermaria Horário: 13:00 às 19:00	Atividade: Aulas em Reumatologia Horário: 10:00 às 12:00	Atividade: Enfermaria de Reumatologia Horário: 07:30 às 19:00	Atividade: Aulas em Reumatologia Horário: 10:00 às 12:00		
		Atividade: Enfermaria de Reumatologia Horário: 12:00 às 19:00		Atividade: Enfermaria de Reumatologia Horário: 13:00 às 19:00		

Detalhes da Semana Padrão (R2)

Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado	Domingo
---------	-------	--------	--------	-------	--------	---------

Outros Tópicos do Projeto Pedagógico

Descrição Metodologia: 1. Discussões de Casos Clínicos pelas Enfermarias de Reumatologia e seguimento dos Pedidos de Consultas realizados pelas especialidades diversas 2. Aulas sobre artigos científicos realizadas pelo residente 3. Leitura crítica de artigos científicos com comentários realizados pelos especialistas em Reumatologia 4. Participação do residente nas reuniões clínicas da especialidade e nas reuniões interdisciplinares e departamentais 5. Participação em eventos científicos organizados pela Sociedade Brasileira de Reumatologia 6. Atendimento de pacientes em ambulatórios da especialidade 7. Acompanhamento de realização de exames como Capilaroscopias, Ultrassonografias de partes moles e Punções Articulares e de procedimentos como Infiltrações em articulações e partes moles

Descrição Programação: *Não Existe Informação Cadastrada para este Item.*

Desc. Metodologia Avaliação Programa: Avaliação trimestral realizada por conferencia com os médicos professores e preceptores do serviço, e, separadamente com os residentes.

Desc. Metodologia Avaliação Residente: 1. Avaliação regular trimestral, baseada na atuação em ambulatórios, visitas de enfermarias e atividades teóricas. Analisados: tomada de informações, exame físico, raciocínio clínico, ética, habilidades em procedimentos diagnósticos e terapêuticos. 2. Provas trimestrais com a seguinte programação : primeiro trimestre - casos clínicos; segundo trimestre - prova teóricas; terceiro trimestre -prova de imagens; quarto trimestre - prova de casos clínicos. 3. Envolvimento com pesquisa clínica, com o desenvolvimento de, pelo menos, um artigo científico e sua publicação em revista indexada ao ano (TCC) . 4. Apresentação de resumos em congressos – pelo menos dois ao ano por residente.